EMMANUEL LAROCHE

Professeur à l'Université de Strasbourg

LES HIÉROGLYPHES HITTITES

PREMIÈRE PARTIE L'écriture

ÉDITIONS DU CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

15, quai Anatole-France — Paris (VIIe)

1960

LES HIÉROGLYPHES HITTITES

EMMANUEL LAROCHE

Professeur à l'Université de Strasbourg

LES HIÉROGLYPHES HITTITES

PREMIÈRE PARTIE L'écriture

ÉDITIONS DU CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE 15, quai Anatole-France. — Paris (VIIe)

PRÉFACE

Dans les dernières décades du XIX^e siècle, la découverte de documents hiéroglyphiques en Syrie et en Anatolie se répétait à une telle cadence qu'un *Corpus* épigraphique devenait nécessaire; il fut réalisé dès 1900 par Messerschmidt. On se trouvait alors devant une écriture nouvelle notant une ou des langues inconnues. Pour forcer pareille énigme, deux procédés peuvent être mis en jeu : ou bien le déchiffreur postule que la langue est connue, ou bien l'on a recours, si elle existe, à une bilingue.

Postuler que, derrière l'écriture nouvelle, se dissimule une langue déjà connue, c'est transformer un problème double en un problème simple : retrouver la langue en déchiffrant l'écriture. Telle fut l'attitude de G. Smith devant le grec de Chypre, de Thomsen devant le turc de l'Orkhon, de Bauer, Dhorme et Virolleaud devant le sémitique d'Ugarit, de Dhorme devant le phénicien de Byblos, de Ventris et Chadwick devant le grec mycénien du linéaire B. Si le postulat est juste, le déchiffrement se développe vite et les recoupements féconds se multiplient; s'il est faux, l'impasse se referme bientôt. L'effort de Jensen, cherchant de l'arménien derrière les hiéroglyphes hittites, s'est ainsi condamné de lui-même. En fait, l'identification de la langue des hiéroglyphes était à cette époque prématurée. Sans doute Sayce avait-il pu démontrer que les pierres de Syrie (Hamath, Kargamis) et d'Anatolie (Yazılıkaya, Maraș, Bulgarmaden, etc.) manifestaient la présence d'un grand peuple de l'Asie Mineure ancienne, connu des Égyptiens sous le nom de Heta, des Assyriens sous celui de Hatti. L'hypothèse s'arrêtait là : on ignorait encore Boğazköy. La suite a montré qu'il était en effet impossible de deviner le type linguistique attendu.

Le sceau dit de Tarkondémos est resté pendant plus de cinquante ans le seul document «bilingue» utilisable. La base cunéiforme en est corrompue, et les quelque soixante interprétations divergentes auxquelles cette brève légende a donné lieu n'ont pas encore résolu toutes les difficultés que propose le nom du prince de Mira. Comme le cunéiforme, avec les lettres arzaviennes d'El-Amarna, de même le hiéroglyphique, avec «Tarkondémos», s'est offert d'abord aux pionniers sous des traits fallacieux.

L'intuition, désormais seul ressort du déchiffrement, n'avait plus de prise que sur les noms propres. On a supposé, avec raison, que les toponymes et les noms de dynastes hittites qui figurent dans les annales assyriennes devaient reparaître dans le lot des inscriptions groupées autour des principaux sites, Kargamis, Maraş, Malatya, etc. L'expérience réussit : à force de patience, on put dégager un embryon de syllabaire; le fait que les noms de Kargamis, Gurguma, Kubaba et Warpalawa contiennent des syllabes répétées a favorisé les déductions; en revanche, la médiocre qualité des transcriptions assyriennes de noms anatoliens a souvent entravé la recherche, en ouvrant plus d'une fausse piste.

En attendant qu'on sût maîtriser la langue, une brèche était percée dans le mystère de l'écriture, et, vers 1935, après les premiers travaux de Meriggi (1929), Gelb (1931), Forrer (1931-1932), Bossert (1932) et Hrozný (1933), la valeur phonétique d'une vingtaine de syllabogrammes était établie grosso modo, et le sens de plusieurs idéogrammes fondamentaux était reconnu. Surtout, le mécanisme de l'écriture ne prêtait plus à discussion; celle-ci ne différait pas en son principe du cunéiforme anatolien; il s'agissait bien d'un mélange de signes phonétiques et d'idéogrammes.

Cependant, les archives de Boğazköy provoquaient, entre 1920 et 1930, l'essor d'une linguistique nouvelle, la renaissance du hittite et de ses dialectes. On apercevait enfin la structure des parlers qui, au cours du second millénaire, avaient été ceux de l'empire hittite, et l'on imaginait mieux le type de phrase que devait représenter la langue des hiéroglyphes. En même temps que le déchiffrement de l'écriture, les savants susnommés ont entrepris, chacun à des degrés divers, l'analyse de textes suivis; alors apparurent les premiers essais de traduction.

C'est par un recours constant, quoique souvent implicite, au modèle «hittite cunéiforme» que la grammaire et la syntaxe ont été déduites des contextes; on y retrouvait quelques traits caractéristiques des langues anatoliennes, par exemple la chaîne des enclitiques en tête de phrase, la postposition des particules adverbiales, la place du verbe et la simplicité de son paradigme, le thème du pronom relatif dominant toute la subordination. Ces faits généraux ne pouvaient échapper à la sagacité des déchiffreurs. Ils leur permirent de découper les textes en phrases, les phrases en mots, et, dans la majorité des cas, de déterminer la construction des groupes élémentaires.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

La documentation n'avait pas cessé de croître depuis le commencement du siècle; d'anciens monuments étaient réédités, de bonnes photographies remplaçaient des copies défectueuses, les recueils de Hrozný, Gelb et Delaporte vinrent rajeunir le *Corpus* insuffisant de Messerschmidt. Un recensement général du matériel épigraphique et linguistique devenait urgent; ce fut l'œuvre de Meriggi, qui, dans son *Glossar* (1934) et ses *Listes* (1937), fournit aux chercheurs les deux inventaires indispensables : le présent ouvrage n'est, pour une bonne part, que le développement et la mise à jour de ces précieux travaux.

En théorie, le syllabaire une fois acquis, les textes pouvaient être transcrits; d'autre part, le caractère de la langue étant reconnu, les documents allaient être traduits peu à peu. En réalité, après la première floraison des années 1930-1935, on assiste à un ralentissement sensible du déchiffrement. C'est que la situation se présentait, concrètement, de manière moins favorable qu'il n'y paraissait. La grande masse des inscriptions étant contemporaine de l'empire assyrien, on ne disposait, dans l'exploitation du matériel onomastique, que de données éparses; le nombre des syllabogrammes à déduire des noms propres n'était pas très élevé. Il en est résulté des désaccords partiels entre déchiffreurs, soit sur le coefficient vocalique des signes phonétiques, soit sur la valeur de plusieurs syllabogrammes importants, soit sur le principe même du syllabaire, certains acceptant l'homophonie comme une donnée empirique, d'autres la rejetant comme incompatible avec le système. Ces divergences se manifestaient surtout dans le mode de transcription adopté par chaque auteur; elles se sont perpétuées.

Il se révélait en outre que la langue dite «hiéroglyphique» n'était pas proprement le hittite cunéiforme de Boğazköy, et qu'elle différait de celui-ci par sa grammaire et son vocabulaire. Or, sans une proportion raisonnable de connaissances lexicales, toute traduction de texte continu est un leurre : les étruscologues ne le savent que trop. La reconquête du hittite repose, comme on sait, sur une circonstance heureuse : le très grand nombre de duplicats à variantes graphiques, et la diversité des contextes. Ces conditions, nécessaires à l'application de la méthode combinatoire, font ici défaut; la phraséologie des documents hiéroglyphiques est monotone, et les rares «duplicats» sont en fait des répliques textuelles. En moyenne, un nom sur deux est idéographié ou semi-idéographié, si bien que le déchiffrement du vocabulaire se ramène pratiquement à l'identification des idéogrammes et à leur détermination sémantique.

Ayant épuisé les données immédiates de l'assyrien contemporain, Bossert, Gelb, Hrozný et Meriggi se sont efforcés de renverser le double barrage de l'écriture et du lexique à l'aide d'autres méthodes.

On a voulu enrichir l'onomastique de base en faisant intervenir des noms de lieux et de personnes extérieurs à l'Anatolie et à la Syrie hittites; on a comparé des noms d'Assyriens documentés en divers lieux et à diverses époques (Kültepe, Nuzi, Aššur). L'opération, par sa facilité même, comportait un risque évident. Car, dans l'arsenal inépuisable des noms propres mésopotamiens et des toponymes orientaux, il était toujours possible de trouver un nom présentant, en commun avec un nom «hiéroglyphique», deux syllabes sur trois. De là à tirer la valeur de la troisième syllabe mystérieuse, le pas était aisément franchi. Mais la conclusion reposait sur une prémisse illusoire : l'identité des deux noms, en soi peu vraisemblable, et en fait controuvée. Quelques syllabogrammes erronés se sont ainsi introduits dans les tableaux et transcriptions, et ont entraîné après eux d'autres fausses lectures de noms ou de verbes.

On a interprété l'idéogramme comme un pictogramme, selon le dessin. Certains présentent en effet un profil si explicite que le sens en découle immédiatement : pied, cheval, porte, croissant de lune. D'autres sont ambigus : on a longtemps confondu montagne et forteresse, table et siège, soleil et arbre de vie. Mais surtout le plus grand nombre des

idéogrammes sont plutôt des symboles que des pictogrammes; rien ne sert alors de deviner correctement la nature de l'objet représenté, si l'on ne peut en déduire le concept signifié. La coupe est l'image du ciel, le triangle est la santé, un socle désigne la terre; le jour et l'année s'expriment à l'aide de vases ou de récipients, l'abondance est figurée par une corne, mais la même corne détermine d'autres notions bien différentes. C'est seulement par une analyse serrée des contextes — méthode combinatoire — et grâce à des ligatures occasionnelles que le sens du «bras» (enfant), ceux de la «volute» (grand), de la jambe et du pied (marcher, aller) ont pu être circonscrits. Mais rien ne permettait de deviner comment les Hittites «voyaient» des notions aussi importantes que celles d'homme, femme, totalité, armée, bien et mal. Les principales relations spatiales, devant, derrière, sur, sous, parmi, sont matérialisées par des parties du corps diversement orientées : même la comparaison d'autres systèmes pictographiques n'en avait point livré la clef.

Malgré les difficultés d'interprétation inhérentes à l'arbitraire du pictogramme symbolique, du moins la présence d'un idéogramme fixe-t-elle, en bien des cas, un point de repère utile. Lorsque, au contraire, un texte entier ou une phrase sont rédigés en phonétique, les apories se multiplient. C'est le cas, à l'intérieur du domaine cunéiforme, du hatti et du hourrite, langues difficiles et isolées. Le déchiffreur se trouve alors à ce point désarmé qu'il ne sait plus résister aux tentations les plus périlleuses.

L'une d'elles consiste à sauter de la forme au sens, et à poser l'identité sémantique de mots homophones. Comme toutes les langues, les dialectes hittites ont leurs homonymes. Si l'on se souvient que, par surcroît, plusieurs signes alternent, dans la graphie, de telle sorte que les trois vocalismes fondamentaux a, i et e se confondent, on imagine le nombre élevé des mots hiéroglyphiques auxquels une transcription «large» confère une physionomie semblable. L'obscurité des contextes rendant impossible toute discrimination, l'interprète qui part du postulat d'identité s'engage dans une voie sans issue.

La langue «hiéroglyphique» a été assez tôt cataloguée parmi les dialectes indo-européens d'Anatolie. La reconnaissance de cette parenté génétique ouvrait la porte à la méthode étymologique : on déduirait le vocabulaire, en invoquant des racines connues d'autre part. Le procédé, banni du hittite «cunéiforme», a été très librement exploité sur le domaine «hiéroglyphique». Cependant il convient de distinguer plusieurs degrés fort différents dans son application.

Le verbe a-sa-nu-wa-, dont la lecture complète est établie par d'autres évidences indépendantes, est précédé d'un idéogramme qui ressemble à un siège (cf. n° 299). On se souvient aussitôt du verbe hittite causatif ašešanu- «faire asseoir, installer», qui doit lui correspondre. On reporte dans le contexte hiéroglyphique le sens suggéré par le hittite, et l'on obtient des résultats satisfaisants. La méthode étymologique, réduite ici à une hypothèse de travail, paraît pleinement justifiée.

Soit maintenant un mot *minala*- précédé d'un idéogramme figurant un croissant, pointes en haut, fixé par une hampe à une sorte de table. D'autres mots parallèles du passage montrent qu'il désigne un fonctionnaire religieux. En faisant appel à i.-eur. *mēn «lune», on pose que le *minala*- est un «prêtre de la lune» (cf. nº 265). Le rapprochement est séduisant, mais dangereux. Car la lune hittite est toujours représentée pointes en bas, et le nom asianique de la «lune» est arma; ce groupe dialectal ne connaît ni la racine *mēn ni ses dérivés. Il est possible que *minala*-, si le mot est entier, ne soit que le nom d'agent en -ala- d'une racine hittite spécifique, inconnue ou non encore identifiée.

Il existe un mot tarpuna-, déterminé par une barre verticale (cf. nº 382). Ce signe, en soi peu expressif, ne délimite guère la zone sémantique où doit être fixé le sens de tarpuna-. La méthode étymologique, opérant par réminiscence, a suggéré à un auteur la comparaison du latin tribunus: il traduit «tribun(e)». Est-il vraisemblable que, dans une langue hittite, dans un pays qui ignore l'institution de la tribu, un dérivé tel que tarpuna- ait pris précisément le même sens que le dérivé latin de tribus, terme spécifique sans correspondant exact hors d'Italie? D'ailleurs, en suivant la même voie étymologique, un autre auteur a rapproché latin turbō, et traduit hitt. tarpuna- «toupie». Il ne semble pas que le procédé de l'«assonance verbale» puisse jamais produire de résultat durable dans le déchiffrement des langues mortes.

Il y a plus grave : le radical du pronom relatif «hiéroglyphique»

s'écrit à l'aide d'un signe spécial, rare hors de cet emploi défini. C'est une sorte de flèche verticale terminée à sa base par un renflement ou pied (cf. nº 329). Le problème consiste à déterminer directement la valeur phonétique de ce signe, en la déduisant de noms propres. Faute de quoi, on a voulu «lire» le relatif à tout prix, en spéculant sur la forme du pronom relatif ou sur celle du signe lui-même. Les uns ont confondu le «relatif» et la flèche i du démonstratif; ils en tirent un hitt. *ya- qui classerait, dit-on, la langue entière dans un groupe dialectal particulier, celui de l'indo-iranien, du grec et du phrygien. D'autre part, on a justifié le choix de ki/ke en observant qu'il manque encore cette valeur au syllabaire; cependant, le vrai signe pour ki s'est révélé par d'autres voies. Que vaut enfin l'argumentation qui déduit la valeur ki du grec $\kappa i\omega v$, parce que le signe hittite ressemblerait à une «colonne»? Plusieurs conséquences de grande portée linguistique ont été tirées de présomptions aussi faibles.

De ces erreurs de méthode on retiendra du moins cette utile leçon : le double déchiffrement auquel nous convient les hiéroglyphes hittites doit comporter deux démarches successives, sans interférence mutuelle, d'abord la détermination directe de valeurs graphiques, ensuite l'analyse des faits linguistiques. Renverser l'ordre de la recherche, c'est s'enfermer dans le cercle vicieux. On s'efforcera donc de donner une description de l'écriture qui soit indépendante de la langue, de démontrer les valeurs phonétiques ou les significations d'idéogrammes sans jamais se référer aux conséquences grammaticales que la transcription matérielle entraîne après elle. Nulle part il ne sera fait état, dans cette première partie, des dialectes voisins mieux connus, encore bien moins des langues apparentées. La langue des hiéroglyphes doit sortir tout entière du jeu de la méthode combinatoire et apporter d'elle-même sa propre justification.

La masse des documents hiéroglyphiques date des siècles qui ont suivi la chute de l'empire anatolien. De ce fait, le déchiffreur, privé du point d'appui que constituerait une source cunéiforme contemporaine, a dû nécessairement opérer dans l'abstrait, hors du milieu historique et culturel qui a engendré l'écriture et déterminé son évolution. L'étude menaçait de se stériliser ou de se perdre dans l'arbitraire, quand trois faits

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

nouveaux ont radicalement modifié les perspectives, et rénové, depuis vingt ans, cette branche de l'orientalisme.

Par la découverte de nombreux sceaux impériaux à Boğazköy, les hiéroglyphes ont pu être abordés à leur source. Malgré la fragilité du matériel et l'ambiguïté des données cunéiformes, il est évident que les sceaux de Boğazköy publiés par Güterbock (1940, 1942) ont contribué au déchiffrement, en ramenant l'attention des hittitologues vers les purs problèmes du syllabaire et du graphisme. On a pu constater que l'homophonie existe dès le xive siècle, que des procédés spéciaux, commandés par la technique et l'esthétique du sceau, tels que l'abrégement, la semi-idéographie, la tendance à la symétrie et la stylisation, réservent au lecteur de noms propres plus d'une surprise et bien des déboires.

Les trouvailles récentes de Ras Shamra (1953-1954) et de Tarsus (1935-1956), grâce aux nombreuses concordances qu'elles fournissent, rejoignent les sceaux de Boğazköy et remettent en leur juste place des documents écrits dont les auteurs sont les protagonistes de l'histoire impériale, familiers, grâce aux archives, du lecteur hittitologue.

La découverte par Bossert de la grande bilingue de Karatepe (1947) constitue la pierre de touche des efforts antérieurs. Son importance a été jugée diversement selon les tempéraments : les uns, frappés par la masse des faits nouveaux qu'elle révèle, sont tentés d'oublier le travail fructueux et les résultats positifs déjà acquis avant son apparition; les autres sont enclins à rabaisser l'intérêt d'un monument qui n'apporterait que la preuve matérielle d'hypothèses encore provisoires. Avec le recul des années, on devra, semble-t-il, reconnaître que la bilingue, outre sa contribution indéniable aux problèmes graphiques et grammaticaux, a mis fin au temps du «déchiffrement» et constitué la science hiéroglyphique en «philologie» indépendante (1).

*

Les deux listes de signes procurées par Meriggi et Güterbock doivent être maintenant refondues en une seule, et augmentées des apports nouveaux. Ainsi, grâce à un répertoire général, on prendra une vue d'ensemble des hiéroglyphes hittites depuis les plus anciens monuments impériaux jusqu'aux graphies très cursives des «plombs d'Assur». Chaque signe fait l'objet d'une petite monographie, plus ou moins développée selon l'état du déchiffrement et des connaissances, mais conçue et rédigée d'après un schéma constant.

- 1. Forme habituelle ou normalisée.
- 2. Valeurs générales dans l'ordre:
 - a) idéogramme avec sa ou ses significations;
 - b) syllabogramme avec sa ou ses valeurs.
- 3. Énumération des principales ou de toutes les variantes pictographiques.
- 4. Détail des valeurs classées par mots ou groupes de mots : contextes traduits pour les idéogrammes; liste des noms propres établissant les valeurs syllabiques avec, le cas échéant, référence aux sources cunéiformes et alphabétiques.
- 5. Un appendice rassemble les passages obscurs, incertains ou fragmentaires.
- 6. Bibliographie relative aux éléments ci-devant réunis. La littérature se limite aux travaux de première main, elle n'envisage que les problèmes d'écriture et de lexique; les discussions portant sur l'interprétation grammaticale et linguistique apparaîtront dans la seconde partie de l'ouvrage.

Cette bibliographie est critique; elle vise à séparer les faits des hypothèses, à caractériser le certain, le conjectural, l'invraisemblable, le faux. Le déchiffrement des hiéroglyphes hittites n'a pas été l'œuvre d'un seul homme, d'un Champollion, mais l'acquisition lente d'un groupe de savants aux tempéraments et aux méthodes fort divers. On doit donc, pour atteindre l'objectivité impartiale, délimiter les étapes qui ont mené

⁽¹⁾ Pour un exposé plus détaillé du déchiffrement, voir, entre autres: J. Friedrich, Entzifferungsgeschichte der hethitischen Hieroglyphenschrift, Stuttgart, 1939; du même auteur: Entzifferung
verschollener Schriften und Sprachen, 1954, p. 72 et suiv.; A. Dupont-Sommer, Le déchiffrement des
hiéroglyphes hittites et les inscriptions bilingues de Karatepe, dans Revue historique, 1949, p. 213 et
suiv.; R. D. Barnett, Karatepe, the key to the Hittite hieroglyphs, dans Anatolian Studies III, 1953,
p. 53 et suiv.

les déchiffreurs de la découverte intuitive à l'établissement définitif d'un sens ou d'une valeur; c'est dans cet esprit que le lecteur est invité à entendre les termes : deviner, suggérer, proposer, entrevoir, voir, démontrer, etc., employés dans la suite.

Le catalogue des signes se conforme, dans son principe et dans son ensemble, à l'ordre élaboré par Meriggi, adopté par Güterbock. Des remaniements partiels s'imposaient, chaque fois que la possession du sens a permis de déterminer la nature d'un signe encore mystérieux. En cas d'ignorance absolue (cas ordinaire des nombreux hapax), la mise en place du pictogramme découle de la seule ressemblance formelle : elle comporte évidemment une grande part d'arbitraire (1). Enfin on a voulu remédier aux inconvénients d'une troisième numérotation en joignant à la liste les tableaux de correspondance, et en multipliant les renvois intérieurs (chiffres gras).



L'écriture hiéroglyphique hittite appartient au type largement répandu dans l'antiquité des systèmes graphiques mixtes, de ceux qui, issus d'une pictographie primitive, ont évolué vers le phonétisme sans jamais se libérer des idéogrammes. De même que les textes cunéiformes, les monuments hiéroglyphiques posent donc au philologue moderne deux problèmes de transcription :

1. Comment convient-il de noter les idéogrammes?

La notation des idéogrammes se résoudrait d'elle-même, s'il était possible, comme Hrozný l'a fait généralement, de reproduire partout le signe hittite. On doit y renoncer pour des raisons typographiques évidentes (2).

Un autre usage, inauguré par Bossert et adopté notamment par Meriggi, consiste à utiliser l'équivalent sumérien de l'hiéroglyphe : on écrit LUGAL «roi», KI «terre, lieu», SAL «femme», etc. Ce procédé n'a qu'un avantage, celui de la commodité pratique. Il présente des inconvénients et même des dangers.

Le parallélisme établi si fortement entre les deux écritures hittites risque, par une apparence trompeuse, d'accréditer l'idée que les hiéroglyphes copient un modèle mésopotamien : c'est une erreur dont il faut éviter la propagation.

Il se présente des cas difficiles : si l'on transcrit mécaniquement par SAL le signe de l'être féminin, on désigne par le même symbole les deux notions de «femme» et de «mère». Ainsi des transcriptions incorrectes sont sorties des signes pour «homme» (nos 10, 312), en partie dues à une équation sumérienne inexacte.

Dans le cas des déterminatifs classificateurs, on voit apparaître des toponymes avec postposition de uru «ville» ou kur «pays» : ils contredisent l'usage cunéiforme. On renverse l'ordre des composants lorsqu'on écrit É.GAL «palais»; les Hittites écrivent Grande-Maison. Enfin certains idéogrammes déterminent des notions connexes d'une manière propre à l'Anatolie : la «Main» est un symbole d'action; le signe sumérien šu joue en partie ce rôle, mais l'écriture cunéiforme hittite en ignore l'emploi dans cette fonction particulière. Les notions exprimées à l'aide des symboles «BON» (n° 165) et «MAUVAIS» (n° 368) dépassent largement celles de SIG5 et de HUL.

Il paraît nécessaire de conserver l'ancien usage de Meriggi, et de s'en tenir à la «traduction» du signe en une langue moderne. Cette traduction rend la signification, lorsqu'elle est connue, ou s'efforce de décrire le dessin, si son sens demeure incertain. Lorsque le pictogramme lui-même ne peut pas être bien caractérisé, Meriggi se contente, avec raison, du numéro d'ordre dans ses *Listes*; c'est cette méthode prudente et souple qui a été adoptée ici.

2. Sur quelle base peut-on fonder un syllabaire rationnel?

Le syllabaire hiéroglyphique ne pratique l'homophonie qu'à un faible degré. A l'origine, chaque signe paraît avoir une valeur stable. Mais, au cours des siècles, dans une série consonantique donnée, les signes affectés primitivement d'un coefficient vocalique a, e ou i ont tendu à se confondre

⁽¹⁾ Certains signes, consignés dans leurs listes par Meriggi ou Güterbock, mal établis dans leur tracé matériel, fragmentaires ou suspects, manquent ici. Leur absence ressort des tableaux de correspondance, p. 280 et suiv. — Il a été fait peu d'usage des documents mal conservés ou insuffisamment publiés, par exemple, de Karaburçlu, Kelekli, Palanga, Samsat, Tekirderbent.

⁽²⁾ L'Imprimerie nationale de Paris ne possède que les types d'hiéroglyphes gravés en 1892 par les soins de J. Menant; cf. Cabinet des Poinçons de l'Imprimerie nationale de France, 2^e éd., Paris, 1950, planche XXXII. — Ils sont maintenant inutilisables.

et à s'échanger. Les hittitologues ont adopté devant la question des transcriptions une attitude dictée par leur conception personnelle du système. Pour Gelb, il n'y a pas d'homophonies véritables : cet auteur ignore donc ce problème. Pour Bossert, tous les syllabogrammes en a, e et i sont polyvalents; mais il néglige de leur assigner un diacritique, ce qui présente l'inconvénient de produire des transcriptions imprécises. Hrozný et surtout Meriggi ont adopté le modèle akkadien de Thureau-Dangin : les homophones sont distingués par des accents, à partir du quatrième par des indices chiffrés. Cependant, l'application du critère de fréquence est ici difficile, les artistes optant librement, même au cours d'une inscription, pour l'un ou l'autre des signes ta, na, ma, etc. Chez eux, des considérations esthétiques et matérielles imposent ou suggèrent ce choix, et il n'y a pas eu, en matière orthographique, de tradition comparable à celle des scribes de Boğazköy.

Le syllabaire décrit dans le présent ouvrage est empirique, c'est-à-dire qu'il se conforme, sans préjugé, aux valeurs déduites des monuments anciens et des données cunéiformes. L'homophonie y joue un rôle restreint, sauf dans les séries à dentales et à sifflantes. Pour des raisons pratiques, le classement instauré par Meriggi (Glossar, 1934, p. 3, puis Athen. 29, 1951, p. 32) a été respecté; mais on lui a fait subir les aménagements que commandaient les plus récents progrès.



La seconde partie de l'ouvrage comprendra:

- 1. La présentation, en transcription, traduction et commentaire, des inscriptions les mieux comprises;
 - 2. Une description grammaticale de la langue;
- 3. Un essai tendant à situer cette langue dans l'ensemble des dialectes «hittites», et à en caractériser l'évolution propre.

Nous voulons exprimer notre profonde reconnaissance au Centre national de la Recherche scientifique, et tout particulièrement à son directeur, M. Michel Lejeune, qui ont assumé la lourde charge de publier le présent volume; à M. D. Kennedy, qui nous a aidé dans la correction des épreuves.

Strasbourg, avril 1959.

ABRÉVIATIONS ET BIBLIOGRAPHIE

P. Meriggi, Bilancio della prima meta della bilingue eteocananea Acme di Karatepe e le iscrizioni di Boybeypinari, dans Acme (Annali della Facoltà di Filosofia e Lettere della Università Statale di Milano), IV, 1951, p. 179-216.

C. Frank, Die sogenannten hettitischen Hieroglypheninschriften, **AfKM** dans Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes, XVI, 3, Leipzig, 1923.

Archiv für Orientforschung, Berlin. AfO

American Journal of Archaeology, Baltimore. AJA

American Journal of Semitic Languages and Literatures, Chicago. AJSL

H. Th. Bossert, Altanatolien, Berlin, 1942. Altan.

Analecta Orientalia, Roma. AnalOr.

Anatolian Studies, London. AnatSt.

R. C. Thompson, A new decipherment of the Hittite Hieroglyphs, Archaeol. dans Archaeologia 64, Oxford, 1912, p. 1-144.

P. Meriggi, Schizzo della declinazione nominale dell'eteo gerogli-ArchGlIt. fico, dans Archivio Glottologico Italiano, Firenze, 1952-1953, vol. 37, p. 109-148 et vol. 38, p. 36-57.

Archiv Orientální, Praha. ArchOr.

H. Th. Bossert, Asia, Istanbul, 1946. Asia

P. Meriggi, La bilingue di Karatepe in cananeo e geroglifici etei, Athen. dans Athenaeum 29, Pavia, 1951, p. 25-99.

P. Meriggi, Ittito e lingue micrasiatiche: lo stato attuale delle Atti ricerche, dans Atti del Sodalizio Glottologico Milanese, vol. II, suppl., 1950, p. 47-54.

Bulletin de correspondance hellénique, Paris. **BCH**

Belleten, revue de la société d'histoire turque, Ankara. Bell.

Bulletin de l'Institut français d'archéologie orientale, Le Caire. **BIFAO**

C. G. von Brandenstein, Hethitische Götter nach Bildbeschreibungen Bildbeschr. in Keilschrifttexten, Leipzig, 1943 = MVAG 46, 2.

Bibliotheca Orientalis, Leiden.

Boğ. Boğazköy.

BiOr.

idéogramme.

id.

XVIII	LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier
Boğazköy	K. Bittel, H. G. Güterbock, <i>Boğazköy</i> , neue Untersuchungen in der hethitischen Hauptstadt = <i>Abhandlungen der preussischen Akademie der Wissenschaften</i> , phil. hist. Kl., Berlin, 1935, I.
Boğ(azköy) III	K. Bittel, R. Naumann, Th. Beran, R. Hachmann, G. Kurth, Boğazköy III, Funde aus den Grabungen 1952-1955 (Abhandlungen der deutschen Orient-Gesellschaft Nr. 2), Berlin, 1957.
Carchemish	C. L. Woolley, D. G. Hogarth, R. D. Barnett, Carchemish I-III, London, 1914, 1921, 1952.
Cat. B. N.	L. Delaporte, Catalogue des cylindres orientaux et des cachets de la Bibliothèque Nationale, Paris, 1910.
Cat. Louvre	L. Delaporte, Musée du Louvre, Catalogue des cylindres orientaux, Paris, 1920.
CE	Cornell Expedition to Asia Minor, Ithaca, 1911.
CIH	 L. Messerschmidt, Corpus Inscriptionum Hettiticarum, Berlin, 1900; 1. Nachtrag, 1902; 2. Nachtrag, 1906 = MVAG V 4-5; VII 3; XI 5.
Contr.	I. J. Gelb, The Contribution of the new Cilician bilinguis to the decipherment of Hieroglyphic Hittite, Chicago, 1950 = BiOr. 7, p. 129-141.
Corpus	E. Porada, Corpus of Ancient Near Eastern Seals in North American Collections, I. Pierpont-Morgan Library, 1948.
CRAI	Comptes rendus des séances de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, Paris.
cun.	cunéiforme.
Eranos	H. G. Güterbock, Die Bedeutung der Bilinguis vom Karatepe für die Entzifferung der hethitischen Hieroglyphen, dans Eranos 47, Göteborg, 1949, p. 93-115.
FuF	Forschungen und Fortschritte, Berlin.
Glossar	P. Meriggi, Die längsten Bauinschriften in «hethitischen» Hiero- glyphen nebst Glossar zu sämtlichen Texten, Leipzig, 1934 = MVAG 39, 1.
НВ	E. Forrer, Die hethitische Bilderschrift I-II, Chicago, 1931-1932 = AJSL 48, p. 137-169.
НН	I. J. Gelb, Hittite Hieroglyphs I-III, Chicago, 1931-1935-1942.
ННМ	I. J. Gelb, Hittite Hieroglyphic Monuments, Chicago, 1939 = OIP 45.
HI	F. E. Peiser, Die hettischen Inschriften, Berlin, 1892.
hitt.	hittite (cunéiforme).
HKS	H. Th. Bossert, Ein hethitisches Königssiegel, Berlin, 1944.
HS	D. G. Hogarth, Hittite Seals, Oxford, 1920.

J. Friedrich, Hethitisches Wörterbuch, Heidelberg, 1952-1954.

HW

	1400 Brazzinio.
IF	Indogermanische Forschungen, Berlin.
ІНН	B. Hrozný, Les Inscriptions hittites hiéroglyphiques I-III, Praha, 1933-1937.
Iraq	R. D. Barnett, <i>Hittite Hieroglyphic texts in Aleppo</i> , dans <i>Iraq</i> 10, London, 1948, p. 122-139.
JAOS	Journal of the American Oriental Society, New Haven.
JCS	Journal of Cuneiform Studies, New Haven.
JEA	D. G. Hogarth, Engraved Hittite Objects, dans Journal of Egyptian Archaeology 8, London, 1922, p. 211-218.
JKF	Jahrbuch für kleinasiatische Forschung, Heidelberg; devenu en 1955 Anadolu araştırmaları, Istanbul-Ankara.
JNES	Journal of Near Eastern Studies, Chicago.
JRAS	Journal of the Royal Asiatic Society, London.
KBo	Keilschrifttexte aus Boghazköi, Berlin.
KlF	Kleinasiatische Forschungen I, Weimar.
KUB	Keilschrifturkunden aus Boghazköi, Berlin.
Listes	P. Meriggi, Listes des hiéroglyphes hittites = RHA 27 et 29, 1937, p. 69-114 et 157-200.
louv.	louvi(te).
Luv.	H. Otten, Zur grammatikalischen und lexikalischen Bestimmung des Luvischen, Berlin, 1953.
Malatya	L. Delaporte, Malatya, la Porte des Lions, Paris, 1940.
Manuel	R. Labat, Manuel d'épigraphie akkadienne, Paris, 1948.
MDOG	Mitteilungen der deutschen Orient-Gesellschaft, Berlin.
MIO	Mitteilungen des Instituts für Orientforschung, Berlin.
Muséon	H. Th. Bossert, Die hieroglyphen-hethitische Inschrift von Kötü- kale, dans Le Muséon, revue d'études orientales, vol. 68, Louvain, 1955, p. 61-98.
MVAG	Mitteilungen der vorderasiatischen Gesellschaft, Berlin-Leipzig.
Namen	S. Alp, Zur Lesung von manchen Personennamen auf den hiero- glyphenhethitischen Siegeln und Inschriften, Ankara, 1950.
NPN	I. J. Gelb, P. Purves, A. MacRae, Nuzi Personal Names, Chicago, 1943 = OIP 57.
OIP	Oriental Institute Publications, Chicago.
OLZ	Orientalistische Literaturzeitung, Berlin-Leipzig.
Onom.	E. Laroche, Recueil d'onomastique hittite, Paris, 1952.
Oriens	Oriens, Journal of the international Society for Oriental Research, Leiden.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Orientalia

Commentarii periodici instituti pontifici biblici, Roma.

pal.

 $\mathbf{x}\mathbf{x}$

pala(ïte).

phén.

phénicien.

phon.

phonétique.

PSBA

Proceedings of the Society of Biblical Archaeology, London.

RA

Revue d'assyriologie et d'archéologie orientale, Paris.

Rec. Tr.

Recueil de travaux relatifs à la philologie et à l'archéologie

égyptiennes et assyriennes, Paris.

Rev. Sém.

Revue sémitique d'épigraphie et d'histoire ancienne, Paris.

RHA

Revue hittite et asianique, Paris.

RHR

Revue de l'histoire des religions, Paris.

RoczOr

I. J. Gelb, The Double Names of the Hittite Kings, dans Rocznik

Orientalistyczny 17, Krakow, 1948-1953, p. 146-154.

RSO

Rivista degli Studi Orientali, Roma.

RŠ

Ras Shamra.

RuK

E. Meyer, Reich und Kultur der Chetiter, Berlin, 1914.

SBK

E. Akurgal, Späthethitische Bildkunst, Ankara, 1949.

SBo

H. G. Güterbock, Siegel aus Boğazköv I-II, Berlin, 1940-1942 =

AfO, Beiheft 5, 7.

sém.

sémitique.

StClOr.

Studi Classici e Orientali, Pisa.

Symb. Hrozný

Symbolae ad studia orientis pertinentes Frederico Hrozný dedicatae I-V, 1949-1950 = ArchOr. 17-18.

Syria Revue d'art oriental et d'archéologie, Paris.

ŠuK

H. Th. Bossert, Šantaš und Kupapa, Leipzig, 1932 = MAOG VI 3.

TSBA

Transactions of the Society of Biblical Archaeology, London.

TTAED

Türk tarih, arkeologya ve etnografya dergisi, Istanbul.

Ugar.

E. Laroche, Documents hiéroglyphiques hittites provenant du Palais d'Ugarit, dans C. F. A. Schaeffer, Ugaritica III, Paris,

1956, p. 97-160.

WO

Die Welt des Orients, Göttingen.

WVDOG

Wissenschaftliche Veröffentlichungen der deutschen Orient-Gesellschaft, Berlin.

WZKM

Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes, Wien.

Yaz.

K. Bittel, R. Naumann, H. Otto, Yazılıkaya, Berlin, 1941 = WVDOG 61.

ZA

Zeitschrift für Assyriologie und verwandte Gebiete, Leipzig-Berlin.

ZDMG Zeitschrift der deutschen morgenländischen Gesellschaft, Leipzig.

MONUMENTS

Les indications de provenance antérieures à 1900 se trouvent chez L. Messerschmidt, CIH, toute la bibliographie antérieure à 1939 chez I. Gelb, HHM, p. 7-40. Le classement par sites a l'avantage de respecter certaines particularités locales. La numérotation des monuments sous chaque site est conventionnelle; elle se conforme à celle que I. Gelb a inaugurée dans HHM, et elle permet un mode de citation bref et précis.

A. INSCRIPTIONS SUR PIERRE

Inscriptions rupestres in situ, stèles, orthostates, blocs divers,

ALACA HÖYÜK, Nord de Boğazköy.

- 1. Bloc sculpté, à Ankara? HHM 1; Altanatolien 513.
- 2. Bloc inscrit, moulage à Istanbul (nº 7834). CIH XXIX 17.
- 3. Bloc inscrit, à Ankara. Altanatolien 525.

ALEP.

- 1. Pierre inscrite. CIH III A; CE XXIV; HHM 2; Bossert, Syria 31, 1954,
- 2. Stèle, au Musée (nº 2460). Barnett, Iraq 10, 1948, pl. XXIII-XXIV.

ANDAVAL, près de Bor.

Fragment de stèle, à Ankara? — CIH XXXI C; HHM 3; Altanatolien 797.

ARSLANTAS, Nord d'Elbistan.

Lion inscrit, in situ? — CE XVII.

« ATHÈNES ».

Bloc inscrit, à Istanbul (nº 12469). — Bossert, AfO 10, 1935, p. 284 et suiv.

BABYLONE.

Stèle inscrite, à Istanbul (nº 7816). — CIH II; Hrozný, ArchOr. 10, 1938, pl. I-III.

BEYKÖY, Nord d'Afyonkarahisar.

Inscription aujourd'hui perdue (?). — CIH XXXVI A.

BOĞAZKÖY. — Hattuša.

- 1. Socle, à Istanbul (nº 7776). Bittel, WVDOG 60, 1937, Taf. 9, 1, et p. 12, fig. 3; Altanatolien 547.
- 2. Socle, à Istanbul (nº 7775). Bittel, ibid., Taf. 9, 2; Altanatolien 548.
- 3. Stèle inscrite, à Ankara (nº 1813). Bittel-Güterbock, Boğazköy, 1935, Taf. 27; IHH, pl. XCI-XCII.
- Sphinx de Yerkapu, à Istanbul. Bittel, WVDOG 60, 1937, p. 8, fig. 1; Altanatolien 676.
- 5. Fragment de stèle, Ankara 55/1. Otten, MDOG 87, 1955, p. 13, fig. 1.
- 6. Bloc inscrit, inédit. Bittel, MDOG 88, 1955, p. 16.
- 7. Bloc inscrit. Bittel, MDOG 89, 1957, p. 23, fig. 18.

Voir aussi NİŞANTAŞ, YAZILIKAYA, YEKBAZ.

BOHÇA, Ouest de Kayseri.

Bloc inscrit, à Kayseri (nº 6). — CIH² LI; CE IX-X.

BOR. — Tyane, Sud-Ouest de Niğde.

Stèle inscrite, à Istanbul (nº 7695). — CIH² XXXIII A, C; IHH, pl. CI.

BOYBEYPINARI, Est de Maras.

- 1. Bloc inscrit, à Ankara (nº 21). HHM 4; IHH, pl. XXI-XXVI.
- 2. Bloc inscrit, à Ankara (nº 22). HHM 5; IHH, pl. XXVII-XXXI.
- 3. Bloc inscrit, à Ankara (nº 23). HHM 6; IHH, pl. XXXII-XXXVII.
- 4. Bloc inscrit, à Ankara (nº 24). HHM 7; IHH, pl. XXXVIII-XLIII.

BULGARMADEN, Sud de Niğde.

Inscription rupestre. — CIH XXXII; CE XII; IHH, pl. XI; cf. Bossert, MIO 2, 1954, p. 84.

CEKKE, Nord d'Alep.

Stèle inscrite, à Alep (nº 2459). — Barnett, Iraq 10, 1948, pl. XIX-XXII.

ÇAĞDIN, Sud-Est de Gaziantep.

Stèle sculptée, à Adana (nº 1982). — Bossert, JKF 2, 1951, pl. V.

ÇALAPVERDİ, Nord de Kayseri.

- 1. Bloc inscrit, à Ankara (nº 18). HHM 15.
- 2. Bloc inscrit, à Ankara (nº 42). HHM 16.

CİFTLİK, Nord-Ouest de Niğde.

Stèle inscrite, à Kayseri (nº 15). — HHM 17.

DARENDE, Ouest de Malatya.

Stèle sculptée et inscrite, à Ankara. — HHM 18; Delaporte, Malatya, pl. XXXV.

EĞREK, Est de Kayseri.

Stèle inscrite, à Istanbul (nº 7766). — CIH² XXXI; Hrozný, ArchOr. 9, 1937, pl. XXVIII.

EĞRİKÖY, Sud-Ouest de Kayseri.

Bloc inscrit, à Kayseri (nº 9). — CE XIII; HHM 19.

EMİRGAZİ, Est de Konya.

- 1. Stèle (?) inscrite, à Istanbul (nº 7784). IHH, pl. LXXIII-LXXVII.
- 2. Stèle (?) inscrite, à Istanbul (nº 7770). CIH² L; IHH, pl. LXXVIII-LXXXI.
- 3. Stèle (?) inscrite, à Istanbul (nº 7783). IHH, pl. LXXXII-LXXXIV.
- 4. Stèle (?) inscrite, à Istanbul (nº 7782). IHH, pl. LXXXV-LXXXVII.

Ces quatre monuments sont duplicats et se complètent mutuellement.

- 5. Stèle (?) inscrite, à Istanbul (nº 7771). CIH² XLIX; IHH, pl. LXXXVIII-LXXXIX.
- 6. Fragment inédit, à Ankara.

ERKİLET, Nord de Kayseri.

- 1. Bloc inscrit, à Kayseri (nº 4). HHM 20.
- 2. Bloc inscrit, à Kayseri (nº 5). IHH, pl. XVII; HHM 21.

FRAKTIN, Sud de Kayseri.

Inscription rupestre. — CIH XXX; CE XIV; HHM 22; Altanatolien 550-552.

GAZIANTEP.

Bloc inscrit. — Garstang, Liv. Ann. of Arch. and Anthrop. 1, 1908, pl. X-XI.

GÜRÜN, Ouest de Malatya.

- 1. Inscription rupestre. CIH XVIII A; CE XVI; HHM 23.
- 2. Inscription rupestre. CIH XVIII B; CE XVI; HHM 24.

HACI BEBEKLİ, près de Maraş.

Stèle sculptée et inscrite, à Adana (nº 1297). — Inédite.

HAMATH, Syrie.

- 1. Bloc inscrit, à Istanbul (nº 7688). CIH III B; Hrozný, ArchOr. 10, 1938, pl. IV.
- Bloc inscrit, à Istanbul (nº 7690). CIH IV A; Hrozný, ibid., pl. V; Altanatolien 994.
- 3. Bloc inscrit, à Istanbul (nº 7689). CIH IV B; Hrozný, ibid., pl. VI.
- 4. Blocs inscrits, à Istanbul (nº 7692). CIH V (+) VI; IHH, pl. XV-XVI.
- 5. Inédit??; cf. H. Ingold, Rapport préliminaire 1940, p. 115, n. 2.

HANYERİ, Sud-Est de Kayseri.

Inscription rupestre. — Altanatolien 564; Bossert, Orientalia 23, 1954, pl. XXIV-XXVI, p. 130, fig. 1.

HINES, près de Bavian, Irak.

Inscription rupestre. — HHM 25.

HİSARCIK, Sud de Kayseri.

XXIV

- 1. Bloc inscrit, à Istanbul (nº 7762). CIH² XLVIII; Hrozný, ArchOr. 9, 1937, pl. XXIX.
- 2. Inscription rupestre. CE VI; HHM 26.

İMAMKULU, Sud-Est de Kayseri.

Inscription rupestre. — HHM 27: Altanatolien 563.

ISKENDERUN. — Alexandrette.

Bloc inscrit (provenance inconnue), à Istanbul (nº 7691). — CIH VIII; Hrozný, ArchOr. 11, 1939, pl. I-II.

ISPEKÇÜR, Ouest de Malatya.

Stèle inscrite, à Sivas. — CE XVIII-XIX; HHM 28; Delaporte, Malatya, pl. XXXVI.

İVRİZ, Sud de Niğde.

- 1. Trois inscriptions rupestres; moulage du grand relief à Istanbul. CIH² XXXIV; CE XI; Delaporte, RHA 28, 1937, pl. I; HHM 29; Riemschneider, Monde des Hittites, 1955, pl. 45.
- 2. Bloc inscrit, à Ankara. Güterbock, TTAED, 1949, p. 54 et suiv.

IZGIN, Nord de Maras.

Stèle inscrite, à Istanbul (nº 7693). — CIH¹ XIX; IHH, pl. XCV-XCIX; Delaporte, Malatya, pl. XXXIV.

JISR-EL-HADID, Ouest d'Alep.

Trois blocs inscrits, à Chicago. — HHM 30-32.

KARABEL, Est d'Izmir.

- A. Inscription rupestre. CIH XXXIX 1; Bittel, AfO 13, 1940, p. 184.
- B. Inscription rupestre. Bittel, *ibid.*, p. 185, fig. 7.
- C. Inscription rupestre, inédite. Cf. Güterbock, Amer. Philos. Soc., Year Book 1953, p. 273.

KARABURÇLU, Ouest de Gaziantep.

Bloc sculpté et inscrit, à Istanbul (nº 7729). — CIH XXVI.

KARABURUN, Sud-Est de Kirşehir.

Inscription rupestre. — CIH² XLVI; CE V; IHH, pl. II; HHM 33; Bossert, Muséon LXX, 1957, p. 156-157, fig. 10, 13, 14.

KARADAĞ et KIZILDAĞ, Est de Konya.

- 1. Inscription rupestre de Mahaliç; estampage à Istanbul. CE I; IHH, pl. XCIII gauche.
- 2. Inscription rupestre. Sayce, PSBA 31, 1909, pl. VII 5; Meyer, RuK, 1914, p. 34, fig. 23.
- 3. Inscription rupestre du Kızıldağ; estampage à Istanbul. Sayce, ibid.. pl. VII 1; IHH, pl. XCIII droite; Altanatolien 761.

4. Inscription rupestre. — Sayce, ibid., pl. VII 2; Meyer, RuK, 1914, p. 33, fig. 21.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

- 5. Inscription rupestre; estampage à Istanbul. Sayce, ibid., pl. VII 3; IHH, pl. XCIV.
- 6. Inscription de l'escalier au Kızıldağ. Sayce, ibid., pl. VIII 4; Güterbock, Halil Edhem hatıra kitabı, 1947, pl. VI, fig. 12.

KARAHÖYÜK. — Elbistan, Sud-Ouest de Malatya.

Stèle inscrite, à Ankara (nº 10754). — Özgüç et Güterbock, Ausgrabungen in Karahöyük, 1949, pl. XLIX-LI.

KARAKUYU, Est de Kayseri.

- 1. Bloc inscrit, à Kayseri (nº 3). IHH, pl. XC; HHM 34.
- 2. Inscription inachevée; cf. HHM 35.

KARAPINAR, voir TOPADA.

KARATEPE, Est d'Adana.

- A. La Bilingue: statues et orthostates inscrits, in situ.
 - a) Versions phéniciennes d'après les éditions de A. Dupont-Sommer, RA 42, 1948, p. 161-188; Oriens 1, 1948, p. 193-197; Oriens 2, 1949, p. 121-126; Symbolae Hrozný IV, 1950, p. 43-47; JKF 1, 1951, p. 296-307; JKF 2, 1952, p. 189-200; cf. Bossert, Belleten 17, 1953, p. 143-149, fig. 1-16.
 - b) Versions hiéroglyphiques d'après les éditions de H. Th. Bossert:

1 et suiv. = inscr. d'en bas (Nord); l' et suiv. = inscr. d'en haut (Sud).

1-55: Oriens 1, 1948, p. 171-173 = Bell. 12, 1948, pl. CXI-CXII.

56-128 : Oriens 2, 1949, p. 91-97.

1-128: Karatepe kazıları, 1950, pl. XXI-XXVI.

1-158: Symbolae Hrozný IV, 1950, p. 18-28.

159-216: *JKF* 1, 1951, p. 270-272.

217-260 : JKF 2, 1952, p. 178-179.

261-302 : *JKF* 2, 1953, p. 306-308.

303-330: MNHMHY XAPIN, Gedenkschrift P. Kretschmer I, 1956, p. 41-44.

B. Socle inscrit, in situ. — Bossert, Belleten 18, 1954, pl. XIX.

KARGA, Sud-Est de Yozgat.

Bloc inscrit, à Ankara (nº 52). — HHM 37.

KARGAMIS. — Cerablus.

Détails de la découverte, lieu actuel de conservation, description des monuments chez Barnett, Carchemish III, 1952, p. 266-285; cf. aussi Güterbock, JNES 13, 1954, p. 102 et suiv.

A 1 à A 11 : Carchemish I, 1914.

A 12 à A 18 : Carchemish II, 1921.

A 19 à A 33 : Carchemish III, 1952.

Tableau comparatif des fragments CIH IX-XV et Carchemish III:

-	
$CIH \ IX = A \ 23$	CIH XIII 6 = A 28 e
X = A 21 b-22 b	XIII 7 = A 28 j
XI = A 31-32	XIII $8 = A \ 20 \ b \ 12$
XII $1 = A 21 a-22 a$	XIII 9 = A 28 b
XII 2 = A 20 b 9	XIV 1 = A 30 c
XII 3-4 = A 26 a 2	XIV 2 = A 28 f
XII 5 = A 28 h	XIV 3 = A 28 n
XII 6 = A 28 k	XIV 4 = A 28 1
XIII $1 = A 20 b 11$	XIV 5 = A 28 i
XIII 2 = A 28 g	XIV 6 = A 28 a
XIII $3 = A 28 c$	XIV 7 = A 22 c
XIII 4 = A 28 d	XV A = A 26 f
XIII $5 = A 28 m$	XV B = AA 1 b
Gelb, $HHM\ 10 = A\ 24\ a\ 2-3$	HHM 13 = A 14 a (fragm.)
11 = A 20 a 1	14 = A 33 g 1-2
12 = A 25 a 1	

HHM 9 n'apparaît pas dans le Corpus de Carchemish; cf. Barnett, Carchemish III, p. 274.

KAYSERİ.

Stèle inscrite, à Ankara (nº 38). — IHH, pl. LXVIII-LXX; HHM 38.

KELEKLİ, Nord de Cerablus.

Bloc inscrit, in situ (??), provenant de Kargamis? — CE XXV.

KIZILDAĞ, voir KARADAĞ.

KÖTÜKALE, Ouest de Malatya.

Inscription rupestre. — CE XX; HHM 40.

KÖYLÜTOLU YAYLA, Nord de Konya.

Bloc inscrit, à Ankara (nº 32). — CIH XXXV; CE II; IHH, pl. LXXI-LXXII; HHM 41.

KULULU, Nord-Est de Kayseri.

- Stèle inscrite, à Kayseri (nº 2241). Bossert, JKF 1, 1950, pl. XXIV-XXVIII.
- 2. Stèle inscrite, à Kayseri (nº 2340). Bossert, ibid., pl. XXIX-XXX.

KURCOĞLU, Nord-Ouest d'Alep.

Bloc inscrit, à Berlin (VA 3009). — CIH VII; Bossert, Oriens Extremus 6, 1959, p. 35, fig. 2.

KURUBEL, Sud-Est de Kayseri.

Bloc inscrit et sculpté, à Kayseri (nº 25). — CE XV; HHM 44.

KÜLTEPE, près de Kayseri.

Bloc inscrit, à Kayseri (nº 1135). — HHM 42.

[LAMAS, Ouest de Mersin.

Inscription (??) sur une porte. — CIH XXXIII B; Altanatolien 1000.]

MALATYA.

- 1. Chasse au lion, à Istanbul (nº 7704). CIH XVI A; IHH, pl. CIII; Delaporte, Malatya, pl. XXXII 2; Altanatolien 767.
- 2. Scène de banquet, à Istanbul (nº 7705). CIH XVI B; Delaporte, ibid., pl. XXXIII; Altanatolien 765.
- 3. Chasse au cerf, à Paris (AM 255). CIH² XLVII; IHH, pl. CIV; Delaporte, ibid., pl. XXXII 1; Altanatolien 764; Vieyra, Hitt. Art, pl. 66.
- 4. Lion, à Ankara (nº 1802). CE XXI; HHM 46; Delaporte, pl. XVII 2.
- 5. Libation, à Istanbul (nº 7789). CE XXII b, fig. 41; IHH, pl. CV; Delaporte, ibid., rel. G, pl. XXII 1; Altanatolien 775.
- 6. Libation, à Istanbul (n° 7788). CE XXII a, fig. 42; IHH, pl. CVI 1; Delaporte, rel. I, pl. XXIII 2; Altanatolien 768.
- 7. Libation, à Istanbul (nº 7790). IHH, pl. CVI 2; Delaporte, rel. J, pl. XXIII 1; Altanatolien 772.
- 8. Libation, à Ankara (nº 55). HHM 45; Delaporte, rel. K, pl. XXIV; Altanatolien 778; Akurgal, SBK, Taf. III a.
- 9. Libation, à Ankara. Delaporte, rel. B, pl. XIX 1; Altanatolien 779.
- 10. Libation, à Ankara. Delaporte, rel. C, pl. XIX 2; Altanatolien 777.
- 11. Libation, à Ankara (nº 12253). Delaporte, rel. D, pl. XX 1; Altanatolien 770; Akurgal, SBK, Taf. II.
- 12. Libation, à Ankara (nº 12254). Delaporte, rel. E, pl. XX 2; Altanatolien 771.
- 13. Stèle, à Ankara (nº 10304). Texte inédit; cf. Vieyra, *CRAI*, 1946, p. 130 et suiv.; *Hitt. Art*, pl. 65.

MALKAYA, Nord-Ouest de Kırşehir.

Inscription rupestre. — Bossert, Orientalia 27, 1958, pl. XX-XXVI.

MARAŞ.

- 1. Lion inscrit, à Istanbul (nº 7698). CIH¹ XXI; IHH, pl. XII-XIV.
- 2. Relief inscrit, à Istanbul (nº 7694). CIH² XXII.
- 3. Bloc inscrit, à Berlin (VA 973). CIH XXIII A-B.
- 4. Stèle (?) inscrite, à Istanbul (nº 7772). CIH² LII; Przeworski, Syria 17, 1936, pl. IX; Hrozný, ArchOr. 9, 1937, pl. XXX-XXXII.
- 5. Stèle inscrite, à Istanbul (nº 7781). Przeworski, ibid., pl. VIII 1.
- 6. Bloc inscrit. CIH XXIII C; Sayce, PSBA 25, 1903, p. 284.
- 7. Bloc inscrit. CIH XXIV A et B.
- 8. Stèle inscrite, à New York. CIH XXV; CE XXVII; Bossert, JKF 2, 1951, pl. XII-XV.

9. Stèle inscrite, à Paris (AO 19222). — Contenau, Revue des Arts asiatiques XII, 1938, pl. XXIV b; Bossert, JKF 2, 1952, pl. XXXII.

10. Bloc inscrit, à Adana (nº 1724). - Inédit.

11. Stèle inscrite, à Adana (nº 1721). — Inédite.

NIĞDE.

Bloc inscrit, à Istanbul (nº 7774). — CIH² LIII; Hrozný, ArchOr. 9, 1937, pl. XXVII; Altanatolien 800-801.

NINIVE

Bloc inscrit, à Baghdad. — Cf. Altanatolien 972.

NİŞANTAŞ, à Boğazköy.

Inscription rupestre. — CE III; Bittel-Güterbock, Boğazköy, 1935, pl. 25; cf. Bossert, AfO 9, 1934, p. 172 et suiv.

ÖRDEKBURNU, Nord-Est d'Iskenderun.

Stèle inscrite, restes d'hiéroglyphes au sommet. — Lidzbarski, Eph. f. sem. Epigr. III, 1915, pl. XIII.

PALANGA, Sud-Ouest de Darende.

Stèle inscrite, à Istanbul (nº 7764). — CIH² XX.

QAL'AT-EL-MUDİQ. — Apamée, Syrie.

Bloc inscrit, à Alep. — Bossert, JKF 2, 1951, pl. XVI a.

RESTAN, Sud de Hamath.

Bloc inscrit, à Paris (AO 4539 à). — HHM 47. Duplicat du précédent.

SAMSAT, Sud de Malatya.

Stèle inscrite. — CIH XVII; CE XXVI; cf. Bossert, Orientalia 28, 1959, p. 271 et suiv.

«SİPYLE» ou «NIOBÉ», Est d'İzmir.

Inscriptions rupestres. — CIH XXXVII-XXXVIII; Bossert, Orientalia 23, 1954, pl. XXVII-XXIX.

SİRKELİ, Est d'Adana.

Inscription rupestre. — HHM 48; Güterbock, SBo I, p. 72.

SULTANHAN, Nord-Est de Kayseri

Stèle inscrite, à Ankara (nos 37 + 12132). — Socle dans HHM 49; ensemble — socle et stèle — chez Bossert, JKF 1, 1950, pl. XIX-XXIII.

SUVASA, Sud-Est de Kirsehir.

Inscription rupestre. — IHH, pl. LXII-LXVII; HHM 50.

ŞIRZI, Nord-Ouest de Malatya.

Inscription rupestre. — Bossert, AfO 17, 1955, p. 61, fig. 9.

TAÇIN, Est de Kayseri.

Inscription rupestre, inédite; cf. Bossert, Belleten 14, 1950, p. 674-675.

TASCI, Sud de Kayseri.

Inscription rupestre. — HHM 51; Altanatolien 555-556.

TEKİRDERBENT, Sud de Kayseri.

Deux blocs inscrits, à Kayseri (nºs 7 et 8). — CE VII, VIII.

TELL AÇANA, près d'Antakya.

Bloc inscrit, à Antakya. — Altanatolien 576; Woolley, Alalakh, 1955, pl. XLVIII.

TELL AHMAR. — Til Barsib, Sud-Est de Cerablus.

- 1. Stèle inscrite, à Alep. Thureau-Dangin et Dunand, Til Barsib, 1937, pl. III-VI; IHH, pl. CII.
- Stèle inscrite, à Paris (AO 11505). *Ibid.*, pl. I-II; Meriggi, *RHA* 18, 1935, pl. 3.
- 3. Neuf fragments, à Alep (nº 6 à Paris). *Ibid.*, pl. VIII.

TELL TA'YINAT. — Antakya.

Neuf inscriptions et quarante fragments, à Chicago. — HHM 52-59.

TOPADA ou KARAPINAR, Nord de Nigde.

Inscription rupestre. — Bossert, *OLZ* 37, 1934, Sp. 145-149; *IHH*, pl. LIII-LVIII; *HHM* 36.

TULEIL, près d'Antakya.

- 1. Bloc inscrit, à Chicago. HHM 60.
- 2. Bloc inscrit, à Chicago. HHM 61.

VELİİSA, Nord de Niğde.

Bloc inscrit, à Niğde. — HHM 62.

YAĞRI, Est d'Eskisehir.

Bloc inscrit, à Istanbul (nº 7739). — Altanatolien 571.

YAYLAK, Nord-Est de Gaziantep.

Stèle inscrite, à Ankara (nº 11244). — Inédite.

YAZILIKAYA, près de Boğazköy.

- Sanctuaire avec reliefs et inscriptions. Bittel-Naumann-Otto, WVDOG 61, 1941.
- 2. Fragment inscrit. Ibid., p. 155, fig. 63.

YEKBAZ, près de Boğazköy.

Bloc sculpté et inscrit, provenant de Yazılıkaya. — Güterbock, MDOG 86, 1953, p. 68, fig. 29; Vieyra, Hitt. Art, pl. 23.

B. PETITS OBJETS

ALİŞAR, Sud-Est de Yozgat.

- 1. Inscription sur poterie. Gelb, OIP 27, 1935, pl. LI, nº 65 = Altanatolien 671.
- 2. *Ibid.*, no 66.

ALTINTEPE, près d'Erzincan.

Inscriptions sur des objets de bronze, à Ankara (n° 11044, 11046). — Barnett et Gökçe, AnatSt. 3, 1953, p. 121-129; cf. Steinherr, Anatolia III, 1958, p. 98.

ANKARA.

Coupe en argent, provenant de Kargamis (?). — Inédite.

ASSUR.

Inscriptions gravées sur des lames de plomb. — Andrae, WVDOG 46, 1924, pl. 1-7; Bossert-Steinherr, BiOr. 8, 1951, p. 129-131.

BABYLONE.

- 1. Coupe, à Londres (provenance incertaine). CIH I, 3-4; Altanatolien 968.
- 2. Coupe, à Berlin. Andrae, WVDOG 46, 1924, pl. 8, a-d; Altanatolien 967.

BOĞAZKÖY.

Faucille inscrite. — Bittel, WVDOG 60, 1937, 21, fig. 9.

CIVRIL, Nord-Est de Denizli.

Fragment de coupe; cf. Mellaart, AnatSt. 9, 1959, p. 32, fig. 2.

KARGAMIS.

- 1. Fragment de terre cuite inscrit. Woolley-Barnett, Carchemish III, 1952, p. 159, fig. 62.
- 2. Figurines en or. Woolley-Barnett, ibid., pl. 64. b.
- 3. Graffito sur poterie. Altanatolien 969.

KEDABEY, Nord du lac Gökçeçoban, URSS.

Signes hiéroglyphiques (?) sur une masse d'armes, à Berlin. — CIH I 1.

KULTEPE. — Kaneš.

Signes hiéroglyphiques (?) sur un pithos. — T. Özgüç, Belleten 18, 1954, p. 379 et suiv., et fig. 37.

MEGIDDO, Palestine.

Ivoire hittite. — Loud, Megiddo Ivories, 1939, pl. 11, nº 44.

NIMRUD. — Kalhu, Irak.

Fragment d'ivoire inscrit. — Barnett, Catalogue of the Nimrud Ivories, 1957, p. 223, fig. 89.

NINIVE.

Tablette d'argile, à Londres. — Altanatolien 970.

PERSÉPOLIS.

Bol inscrit. — E. F. Schmidt, Persepolis II, 1957, pl. 49, 2 c.

C. GLYPTIQUE

Sceaux et empreintes de sceaux sur argile ou sur tablettes, bulles, cylindres et empreintes de cylindres, bagues à sceaux, etc.

- a) Les sceaux provenant de fouilles régulières sont désignés par le site.
- b) Les sceaux acquis dans le commerce, conservés dans des collections publiques (Musées), sont désignés par le siège du Musée.
- c) Les sceaux appartenant à des collections particulières sont désignés par la provenance, lorsqu'elle est connue, ou par le nom du possesseur ou par celui de l'éditeur.

Il n'est fait état que des documents publiés, portant des signes non équivoques d'écriture hiéroglyphique hittite.

AĞANSIK, près d'Elaziz.

Sceau: collection Olmstead, Chicago. — CE XXIII, p. 44.

ALACA HÖYÜK.

- 1. Bulle. H. Z. Koşay, Belleten 5, 1941, pl. XI.
- 2. Bague en or. Le même, ibid. = Alp, Namen, fig. 77.
- 3. Sceau. Belleten 6, 1942, frontispice = Alp, Namen, fig. 28.
- 4. Sceau. Koşay et Güterbock, Rapport des fouilles 1937-1939, 1951, pl. LXXVIII, fig. 3.
- 5. Sceau. Les mêmes, *ibid.*, pl. LXXIX, fig. 1 b.

ALEP.

- Sceau : collection Marcopoli. Michaelian, Rev. Arch. Syr. 2, 1932, p. 21 et suiv.
- 2. Cylindre. Le même, *ibid*.
- 3. Cylindre : au Musée, provenance inconnue. Schaeffer, *Ugaritica* III, 1956, p. 96.

ALİŞAR.

Vingt-trois sceaux ou empreintes de sceaux. — Gelb, OIP 27, 1935, pl. LII-LVII, nos 67-89.

ANKARA, Musée.

- 1. Sceau, provenance inconnue. Güterbock, TTAED 5, 1949, p. 54, fig. 15, no 4 = Alp, Namen, fig. 109.
- 2. Sceau provenant de Çardak (Aksaray). Le même, ibid., nº 3.

BALTIMORE, Walters Art Gallery.

1. Sceau dit de «Tarkondémos», provenance inconnue. — CIH XLII 9; D. K. Hill, ArchOr. 9, 1937, p. 307 et suiv., pl. XXVI; Gordon, Iraq 6, 1939, pl. VIII, nº 69; Altanatolien 715.

- 2. Sceau en hémathite. Gordon, *ibid.*, nº 70 = CIH XLIII 6; Altanatolien 680.
- 3. Cachet de bronze. Gordon, ibid., pl. IX, nº 71.

BERLIN, Staatliche Museen.

Trois sceaux. — Meyer, RuK, p. 45, fig. 35; p. 46, fig. 37; p. 47, fig. 38.

BOĞAZKÖY.

- 1. Sceaux provenant des fouilles de Winckler et de Bittel, 1906-1939. Güterbock, SBo I, 1940, 112 numéros; II, 1942, 260 numéros.
- 2. Sceau, à Ankara (nº 8858). Güterbock, TTAED 5, 1949, p. 65.
- 3. Collection Akurgal. Alp, Namen, fig. 121-122.
- 4. Sceaux provenant des fouilles de Bittel, depuis 1952. Bittel et Beran, Boğazköy III, 1957, Taf. 29-32; Beran, MDOG 89, 1957, p. 46-47, fig. 39-41.

BOSTON, Museum of Fine Arts.

Cylindre Tyszkiewicz. — CIH XLIV 1-3; Frankfort, Cylinder Seals, 1939, pl. XLIII n-0; Parrot, Syria 28, 1951, pl. XIV 2, 5.

BRUXELLES, Musées royaux du Cinquantenaire.

Sceau. — Speelers, Catalogue des intailles et des empreintes orientales, 1917, p. 193, nº 411.

CHANTRE.

- Bulle sur argile. Chantre, Mission en Cappadoce, 1898, fig. 20 = fig. 127;
 CIH XLIV 5-6.
- 2. Cachet de bronze. Chantre, ibid., fig. 21 = fig. 126; CIH XLIV 7.

ÇELEBİ BAĞ, près d'Alaca Höyük.

Sceau. — Güterbock, Belleten, 1, 1937, p. 501-504.

CORCA, Nord de Cihanbeyli.

Cachet. — Güterbock, RHA 35, 1939, p. 91-92, pl. 19, fig. 3; Altanatolien 687; Alp, Namen, fig. 90.

DÖRTYOL, Nord d'İskenderun.

Sceau, à Adana (nº 1774). — Güterbock, *TTAED* 5, 1949, p. 54, fig. 15, nº 2; Alp, *Namen*, fig. 95.

DÜLÜK, Nord de Gaziantep.

Sceau-cylindre. — Bossert, JKF 2, 1951, pl. XVI b-c et p. 112.

FURLANI.

Sceau. — Altanatolien 688; Furlani, Rendiconti dei Lincei, Sc. mor., 1950, p. 379.

GAZİANTEP.

Bulle, collection Garstang. — AAA 1908, pl. XIV; Hogarth, HS, 1920, p. 90, fig. 114.

GELB.

1. Sceau, provenant de Malatya (?). — Bossert, Asia, 1946, p. 184; Gelb, Orientalia 18, 1949, pl. II, fig. 4.

XXXIII

- 2. Collection privée, Mersin. Gelb, ibid., fig. 5 et p. 70.
- 3. Collection privée, Rome. Gelb, ibid., fig. 6.

GENÈVE, Musée d'Art et d'Histoire.

Trois sceaux. — R. Werner, RHA 54, 1952, p. 15-18.

ISTANBUL, Musées.

- 1. Sceaux : cf. O. Sümer, Istanbul arkeoloji müzeleri yıllığı 4, 1950, p. 28, fig. 23.
- 2. Empreintes: F. Steinherr, WO II, 4, 1957, Taf. 10.

KARAHÖYÜK. — Elbistan?

Bulle. — Alp, Namen, fig. 91.

KENNA.

Deux sceaux. — Barnett, JKF, 1 1950, p. 100 et suiv., pl. XIV 3, XV 4.

KHORSABAD.

Deux bulles, à Chicago. — Gelb, HHM 39.

LONDRES, British Museum.

Neuf bulles provenant de Kuyuncık-Ninive. — CIH XXXIX 2-10.

- 1. Bulle provenant de Ialysos (Rhodes). Hogarth, HS, p. 91, fig. 115.
- 2. B. M. 17804. CIH XLIII 3; Hogarth, HS, p. 75, fig. 78.
- 3. B. M. 102466. Hogarth, ibid., p. 90, fig. 113.

NEWELL.

Bulles inscrites. — Von der Osten, Ancient Orient Seals in the Collection of Mr. Edward T. Newell, OIP 22, 1934, pl. XXV, XXVI, nos 373, 376 (= Ward 802), 381, 382, 385-389, 392, 394.

NEW YORK.

- a) Metropolitan Museum.
- 1. Sceau. CIH XLI 9-10; Hogarth, JEA 8, 1922, pl. XXV et p. 216, no 17.
- 2. Sceau. CIH XLII 1-2; Hogarth, ibid., no 18.
- 3. Sceau. CIH XLII 3-4; Hogarth, ibid., no 19.
- 4. Sceau. Hogarth, ibid., no 20.
- 5. Sceau. CIH, XLI 4-5; Hogarth, ibid., no 21.
 - b) Pierpont-Morgan Library.
- 1. CIH XLI 2 = Ward 794 = Porada, Corpus. 909.
- 2. CIH XLI 1 = Ward 796 = Porada, Corpus, 1102.
- 3. CIH XLI 7 = Ward 795 = Porada, Corpus, 1103.

ORTAKARAVIRAN, Sud-Ouest de Konya.

Bulle. — Mellaart, AnatSt. 9, 1959, p. 32, fig. 1.

OXFORD, Ashmolean Museum.

Sceaux et bulles. — Kennedy, RHA 63, 1958, pl. I-V, p. 65 et suiv.

PARIS.

- a) Bibliothèque Nationale.
- 1. Intaille. CIH XLIII 8; Delaporte, Cat. B. N. 650.
- 2. Sceau. CIH XLIV 4; Delaporte, ibid. 649.
- 3-4. Sceaux. Zalitsky, RA 14, 1917, p. 26, A et B.
 - b) Musée du Louvre.
- 1. Cylindre dit d'Aydın, AO 1180. Delaporte, Cat. Louvre, pl. 96, 24 c; Parrot, Syria, 28, 1951, pl. XIV 3 et 6.
- 2. Dix-huit bulles et cachets. Delaporte, ibid., pl. 100, 14; 101, 2-5, 14-17; 102, 1-8, 10.
- 3. Cylindre et sceau, AO 20138. Parrot, Syria 28, 1951, pl. XIII.

RAS SHAMRA. — Ugarit.

- 1. Cachets. Schaeffer, Syria 12, 1931, pl. IV 3, XIII 1 = AO 13162.
- 2. Sceau. Forrer, Syria 18, 1937, p. 156 et suiv.; Hrozný, Mélanges syriens offerts à M. R. Dussaud I, 1939, p. 55 et suiv.
- 3. Empreintes sur tablettes et sceaux. Schaeffer, Ugaritica III, 1956, fig. 1-112, pl. I-V.
- 4. Sceau-cylindre. Schaeffer-Virolleaud, Palais Royal d'Ugarit II, 1957, pl. XXIV, no 156.

SAYCE.

Cylindre provenant de Chypre. — Sayce, PSBA 28, 1906, p. 175, pl. II, nº xi = RHA 63, p. 70, no 14.

SCHLUMBERGER (Paris, Bibl. Nat.).

Dix-sept bulles et empreintes. — CIH XL 1-18; Kennedy, RHA 65, 1959.

SOLOI. — Pompéiopolis, Ouest de Mersin.

Sceau, S 3393. — Bittel, ZA 46, 1940, Taf. VI (p. 198).

TARSUS.

Soixante-cinq empreintes et sceaux. — Gelb apud H. Goldman, Excavations at Gözlü Kule, Tarsus II, 1956, p. 242-254 et pl. 401-408.

TELL AÇANA. — Alalah.

- 1. B. M. 126183. Barnett, Antiquaries Journal 19, 1939, p. 34, pl. XIII.
- 2. Sceau. Bossert, HKS, 1944, p. 80, fig. 9; Woolley, Alalakh, 1955, pl. LXVII, n° 155 = 161.
- 3. Bulles. -- Woolley, *ibid.*, nos 154, 157, 159, 160.

WARD.

- 1. Sceau. Ward, Seal Cylinders, 1910, p. 269, no 804.
- 2. Cf. New York et Newell.

ZINCIRLI.

Sceau-bague. — Ausgrabungen in Sendschirli V, 1943, pl. 45 l et 47 i.

ADDITIONS

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Nouveaux documents, publiés après la mise en pages :

AYAZ.

Fragment. — Meriggi, Festschrift J. Friedrich, 1959, p. 323-325 et fig. 1.

BOĞAZKÖY.

Sceaux. — Beran, MDOG 91, 1958, p. 55-56, fig. 54, 55.

GAZIANTEP.

2. Fragment de stèle, provenant de Kargamis (?). — Bossert, Die Sprache 5, 1959, p. 15, fig. 7.

MARAS 6.

Nouvelle édition. — Meriggi, Festschrift J. Friedrich, 1959, p. 338, fig. 3 a.

MEHARDE, N.-O. de Hama, Syrie

Stèle inscrite. — Meriggi, ibid., fig. 2.

SAMSAT.

2. Fragment inscrit. — Bossert, Orientalia 28, 1959, pl. XLVIII.

TEKIRDERBENT 1 = CE VII.

Nouvelle édition. — Meriggi, Quaderni dell' Istituto di Glottologia, III, Bologna, 1959, p. 21.

YORTAN (?).

Croix ansée sur la panse d'une cruche; provenance indécise. — Bossert, Festschrift J. Friedrich, 1959, p. 84 et fig. 9.

LISTE DES SIGNES

I. CORPS HUMAIN, VÊTEMENTS



«JE, MOI.»

Tête et bras, la main tournée vers le visage; cf. nº 2. Id. «je, moi», lect. phon. amu.

En général premier mot des inscriptions, il est suivi de divers groupes phon. :

MOI-mi: Bohça 1; Izgin 1; Kargamis, A 18 a 1; Kelekli 1; Kululu 2.1; Hamath 1.1; 2.1; 3.1; 4.1; Restan = Qal'at el-Mudiq 1; Maraş 2.1; Karatepe 1, fragm.; Cekke, face 8.

мої-*mi-a* : Kargamis, A 14 a 1; Maraş 8.1; Sultan Han, stèle 1; Alep 2.1.

мої-wa-mi : Kargamis, A 11 a 1, b 1; Kululu 1.1.

мої-wa-mi-a : Kargamis, A 12.1; 15 b** 1; 23.1; Tell Ahmar 2.1; Kurcoğlu 1; précédé du «crampon», Babylone 1.

Sans compl. phon. : Kargamis, A 2.1; fragm., ibid., A 1 b 1.

À l'intérieur de l'inscription : seul, Restan = Qal'at el-Mudiq 2; précédé du «crampon», Maraş 4.3; suivi de -mu-há-', Hamath VI, 2; de -pa-wa, ibid. V 4.

Sayce, TSBA 5 (1876) 23 et suiv., hésitait entre « JE » et « PARLER ». On a ensuite opté pour l'un ou pour l'autre. Sayce s'est décidé pour « JE » dans PSBA 25 (1903) 153. — Lisent encore « PARLER » : C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 2, n. 1, etc.; Cowley, Hittites (1920) 63; Meriggi, ZA 39 (1929) 190.

La question fut tranchée quand Forrer, HB (1932) 46, et Hrozný, IHH (1933) 50 et suiv., eurent établi la lect. phon. amu, d'après Bulgarmaden 1. Cf. cependant Gelb, Contr. (1950) 9 : « MAN ».

Il y a désaccord sur l'interprétation du compl. phon. -wa-mi-a. — Hrozný, IHH (1933) 51, analysait «moi, je suis » + wa, particule de renforcement (cf. ibid. 23, n. l), + me, datif éthique (?) + a, particule assertive (?). — A Karatepe, Bossert, Oriens 1 (1948) 174 et suiv., 2 (1949) 86, lit $\check{a}mu$ -wa-m-a: wa-, particule du discours rapporté, + ma, particule assertive «fürwahr ». — Gelb, Contr. (1950) 9, rejette cela et lit 'amu-wa-me: -wa- enclitique introducteur de proposition, + me enclitique pléonastique (?) se rapportant à 'amu. — On doit probablement lire, plus simplement, amu(w)ami = amu + ami « moi, je suis », issu de * amu-asmi.





«JE, MOI.»

Effigie entière, la main tournée vers le visage.

MOI-wa-mi-a: Kargamis, A 6.1; 13 d 1; Maraș, Lion (très effacé sur l'épaule de l'animal) et 4.1; Karatepe 1'; Çiftlik, face; Tuleil 2.1; peut-être Bor (effigie centrale, en sens contraire de la ligne 1!). Variante du nº 1.









Image d'homme (a, c) ou de femme (b).

- (a) et (b) devant un nom propre : Boğazköy, socles 1 et 2. Cf. Bossert, Bell. 16 (1952) 516, corrigeant Meriggi, RHA 29 (1937) 159 et suiv., et Güterbock, SBo II (1942) 45. Correspond au déterminatif personnel dans les textes cunéiformes.
- (c) à nombreuses variantes (avec ou sans arc, avec ou sans bâton, etc.), près de noms et de titres : Imamkulu, Hanyeri; Boğ., RŠ, HS, passim. Motif illustrant la légende écrite : « Voici Untel »; cf. Bossert, WO 1954, 71 et suiv.; Laroche, Ugar. III (1956) 141 et suiv.



montagne (divine).

Personnage coiffé de la tiare à cornes et vêtu de la jupe à écailles.

- 1) Boğazköy, SBo I 63; Yaz. 64, 83 : debout sur le signe tu (nº 88), sert de déterminatif au nom royal Tu(dhaliya), où il alterne avec le nº 207.
- 2) détermine un autre nom royal en SBo I 64?
- 3) debout sur le CERF (nº 102), dans le nom d'un prince, Newell 386; déterminatif ou élément du nom.

Signification du symbole reconnue par Meyer, RuK (1914) 34, et Bossert, FuF 1933, 19; détails chez Bittel, Boğazköy (1935) 47 et suiv.; Yaz. (1941) 53 et suiv. — Sur le nom royal *Tudhaliya*, cf. Güterbock, SBo I (1940) 38 et suiv., n. 148; II (1942) 8 et suiv.; Laroche, JCS 6 (1952) 122; Ugar. III (1956) 112 et suiv.

Même motif sculpté: Yaz. 13-15, 17, 42; Imamkulu; Hanyeri; cf. aussi RŠ 17.28, 59. — Bloc à écailles sans figure humaine à Yaz. 64, sous les pieds du roi. — Comparer maintenant la statuette d'ivoire Boğ. III, Taf. 23-25, et Bittel, ibid. 25 et suiv.





SBo II 254. — Güterbock, Boğazköy (1935) 45 «eine menschliche Gestalt mit ungewöhnlicher Kopfform»; Meriggi, RHA 27 (1937) 75 : «il est très douteux qu'il s'agisse d'un signe d'écriture».

6



«ADORER.»

Personnage faisant le geste d'adoration ou de prière. Id. « adorer, faire hommage ? »; lect. phon. inconnue.

Kargamis, A 32.3 : wa-tú roi-i 356-wa-i-há seigneur-i adorer-su-na '-ta₄-n marcher-ti «les rois et les seigneurs... entreront pour lui faire hommage».

Différent du nº 1: modifier Meriggi, Glossar (1934) 66, 108; Hrozný, IHH (1935) 201 et suiv., n. 13, 240. — Infinitif en -una.

1.



« MANGER. »

Personnage portant un pain à sa bouche.

1) Id. « manger »; lect. phon. at-/ad-; arha at-/ad- « dévorer ».

Bulgarmaden 5 : ${}^{d}N\dot{a}$ -ga-ru-há-s-pa-[wa]-n arha manger-t[u] « et que Nagaruha le dévore!».

Sultan Han, socle C: DIEU-nà-a-i arha á-tà-tu-u « que les dieux le dévorent!».

Kargamis, A $6.9: {}^{d}N\dot{a}$ -ga + r-wa- \acute{s} CHIEN- $n\dot{a}$ -a-i \acute{a} -pa- $s\acute{a}$ -n Tête-hi-narha manger-tú « que les chiens de Nagarwa dévorent sa tête! ».

Ciftlik, rev. 6: MANGER á-ru-na BOIRE-na-há... «à manger et à boire »: rhotacisme.

Cf. Tuleil 2.3.

Pour la représentation du concept, comparer cun. Kú «manger» = KA X NINDA « pain (dans) la bouche »; Labat, Manuel, nº 36.

Le sens a été déduit des contextes, et de la comparaison du signe avec le mot phon., par Hrozný, IHH (1935) 190, 275, 292; cf. aussi Meriggi, Glossar (1934) 79, 110; RHA 27 (1937) 76; Gelb, AJSL 55 (1938) 200 et suiv.; HH III (1942) 24 et suiv.; Bossert, HKS (1944) 230; Friedrich, RHA 53 (1951) 31, 33, n. 4; Meriggi, RSO 27 (1952) 19; Bossert, JKF 2 (1953) 338 et suiv.

2) Kululu 2 B 1 : MANGER-tà-mi-a-s.

Sens inconnu; cf. Meriggi, RSO 27 (1952) 8 et suiv.



«BOIRE.»

Personnage portant une coupe à ses lèvres.

Id. «boire»; lect. phon. inconnue.

Ciftlik, rev. 6: MANGER á-ru-na BOIRE-na-há... «à manger et à boire»; cf. Tuleil 2.3.

Assur, g III 27-IV 1 : corne sú? + r-nà boire-u-na-s... envoyerwa-nà-a « envoie . . . des cornes à boire »; gén. de l'infinitif, cf. hitt. DUG aššanumaš, arrumaš lahhu-, etc.

Sens déduit du dessin et du contexte : Hrozný, IHH (1935) 149: cf. Meriggi, Glossar (1934) 137 «boire, boisson» comme déterminatif. — La lect. phon. ahu- chez Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 30, n'est pas motivée. Ne pas confondre avec le signe no 27 «libation».



Deux personnages croisant le bras.

Id. verbal: lecture et sens inconnus.

Kargamis, A 22.1 : ${}^{d}Ku$ 9-mi, datif d'un participe?; cf. ibid. A 13 c 1 (fragm.).

—— A 22.5 : 9-nu- ta_4 , causatif 3e sg. prét. ?

Peiser, HI (1892) 59, proposait «traité», d'après l'image; admis comme possible par Messerschmidt, MVAG 3, 5 (1898) 30, et Thompson, Archaeol. 64 (1912) 2, n. 1; d'où Meriggi, Glossar (1934) 101 et RHA 27 (1937) 76: «alliance». — Jensen, ZDMG 48 (1894) 273, n. 3; KlF I (1930) 472, préférait « nous », grammaticalement impossible.

1. «HOMME, PERSONNE.»

2. «TÊTE.»

Tête d'homme.

I. — Id. «homme, personne», all. «Mensch»; compl. phon.-ti/ta-.

a) désigne l'« humain », par opposition aux dieux; cf. hitt. antuhša.

Kargamis, A 3.4: DIEU-na-ī HOMME-tá-ī-há « dieux et hommes ».

DIEU-nati(a) asimi(a)s HOMME-ta/is « personne aimée des dieux »; cf. nº 20 II: même emploi au sujet d'une femme, Kargamis, A 7 j 2. SOLEIL-watami(a)s HOMME-tis; cf. no 191.

Autre épithète?; cf. nº 128, 4.

b) «gens» en général.

Karatepe 103 = 103': MAUVAIS \acute{a} -tu-wa- \acute{a} + ti-i-wa-ta HOMME-ta₅-a-i «hommes méchants».

—— 177 et suiv. : HOMME-ti-s-wa + ta/i REL-a-ta₄-n 329- $s\grave{a}$ -a- \bar{a} « par où l'on redoutait (de faire route) ».

c) «personnage, individu».

Topada 8; HHM 9.2: APRÈS + x-s HOMME-ti-s « personne du second rang»; cf. nº 34.

Kululu 2 B 4: REL-sà-i₄ REL-sà-' HOMME-ti-sà « (de?) quelque homme que ce soit »; cf. aussi Karahöyük-Elbistan 11: HOMME-ti-s (var. 1). Babylone 1.1: JUGE tar-wa-ná-s HOMME-ti-a-s « homme juge »; cf. nº 371.

Fragmentaires: Kargamis, A 24 a 2-3.2, 12.2, 14-15.3; 26 a 1.1; 27 1.2?; 29 c 2?; Çalapverdi 2.2. — Incertain: SBo II 155.

On admettait les sens de « prince, noble, chef »: Forrer, HB (1932) 36; Meriggi, WZKM 41 (1934) 39; Glossar (1934) 133; Hrozný, IHH (1933-1937) 34, 41, 101, 278, 487, etc.; Gelb, HH III (1942) 17, 61, n. 4. — Karatepe prouve que la signification est plus large: phén. 'š. La distinction de deux mots « homme » et « chef », maintenue chez Gelb, Contr. (1950) 12, et Meriggi, ArchGlIt. 37 (1952) 119 et suiv., ne s'impose pas.

Ne pas confondre le signe, avec ce compl. phon., et le mot «TÊTE» : ainsi Meriggi, Ath. 29 (1951) 52, 58 et suiv.; Acme 4 (1951) 182, qui transcrit sagdu; et Gelb, Contr. (1950) 11 et suiv., qui transcrit «head»; ne pas confondre le signe avec le nº 313 «Mâle» : ainsi Bossert, JKF 2 (1952) 183, qui transcrit lú, au lieu de ukù; cf. là-dessus Güterbock, Oriens 6 (1953) 154.

Selon Meriggi, AfO 10 (1935) 133; Ath. 29 (1951) 59; ArchGIIt. 37 (1952) 119, et Gelb, ibid., la lecture phon. serait ha(n)da-; cf. Boybeypinari 1 B: ha-na-ti-s, en face de Babylone 1.1: HOMME-ti-a-s.

II. Id. «tête», lect. phon. harmahi; cf. louv. harmahi.

Kargamis, A 6.9 : CHIEN-nà-a-i á-pa-sá-n Tête-hi-n arha MANGER-tú « que les chiens dévorent sa tête!».

Cekke, rev. 10 : TÊTE $h\acute{a}+r$ -ma-hi-ti; Tell Ahmar 1.3 : TÊTE $h\acute{a}+r$ -ma-hi-n; ibid. 2.10 : TÊTE-x[.

Sens vu par Meriggi, Glossar (1934) 133; Hrozný, IHH (1935) 274, n. 11; confusion avec homme chez Steinherr, Orientalia 20 (1951) 113; mise au point chez Friedrich, RHA 53 (1951) 31 et suiv.

L'emploi de la tête pour désigner aussi la personne est conforme au cun. SAG.DU, dans la tradition hittite.

11

Tête d'homme coiffé d'un bonnet.

Yazilikaya 30 : symbole ou nom divin.

Sur ce dieu, cf. Bittel-Güterbock, Yaz. (1941) 64 et suiv.; Von Brandenstein, Bildbeschr. (1943) 61 et suiv., 78; Güterbock, Bell. 7 (1943) 301 et suiv.; Bossert, HKS (1944) 297 et suiv.; Laroche, JCS 6 (1952) 120.

12 (STATUE, IMAGE».

 $T\hat{E}TE + VASE (n^{\circ} 337)$; abr. en T + V.

Id., lect. phon. tarusa; cf. louv. darušša.

Kargamis, A 7 b : *ī-pa-wa-'* ** A-' + ra-a + ra-s T + V-ta 4-ru-ś « et voici l'effigie d'Arara »; cf. *ibid*. A 18 e 2; 25 a 3; 27 mm; T + V-rus, A 1 a 4; T + V-ta/ti-u-mu, A 15 b ??

—, A 32.2 : wa-mu á-ma-i T + V DEVANT-n JAMBE- $n\acute{u}$ - $h\acute{a}$ « et j'ai fait marcher (?) devant moi mes statues».

De même à Çalapverdi $1.3: \tau + v$, après un nom propre; Tell Tayinat IV $1: \tau + v$ -ru- $s\grave{a}$; Kurcoğlu $1: \tau + v$ -ru- $s\grave{a}$; Maraş 3.2:]- ta_4 -ru-s.

Apparemment épithète de DIEU, Kargamis, A 1 a 5 : i-'-ti-a T + V-DIEU-ti-a «à ce dieu...»?

Rayer Gelb HH I (1931) 11, 65 : « guerrier, héros »; Meriggi, WZKM 40 (1933) 248 et suiv.; Glossar (1934) 133 et suiv. : « chef, souverain »; Hrozný, IHH (1935) 192, n. 5 : « vizir, oint »; Bossert, HKS (1944) 7 et suiv.; JKF 2 (1953) 317, identifie $\tau + v$ au nº 21.

Sens et lecture chez Bossert, Oriens Extremus 6 (1959) 31 et suiv.

13 (l) Pár.

Tête d'homme, un trait devant la bouche.

Variantes: (2) 1 (3) 1 (4) (5) 1

Valeur phon. pár.

- (1) Restan 1 = (2) Hamath 4 VI 1; Qal'at el-Mudiq 1 : Pár-tá-s, père d'Urhilina.
- (3) Emirgazi 2.6 : x-pár-a-tu, verbe; SBo II 110, 111.
- (4) Tell Tayinat I 1.1 : pár-wa-na-í [a]rha [...
- (5) SBo II 14:]*E-p(á)ri-Šarruma*; cf. cun. *Ibri-Šarruma*, Onom. nº 234.

 Incertain: Kargamis, A 5 a 1; 22 c 3; cf. nº **160** (6) a.

Différent de Tête/Homme (nº 10), probablement identique au nº 1

cf. Bossert, JKF 2 (1951) 112, qui lit justement para/i. Sur l'origine de cette valeur, cf. nº 14.

8



1. «AVANT, DEVANT; DE.»

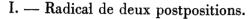
13

Tête d'homme, un trait sortant de la bouche + la «crosse» retournée (no 378).

Variantes : Emirgazi Suvasa Topada







a) AVANT-n «avant, devant», régit le datif; lect. phon. paran; cf. hitt. piran, louv. parran.

Karatepe 140 et suiv. = 140' et suiv. : á-mu REL-i AVANT-n á-śa-ta, «qui furent avant moi» = phén. 'š kn lpny.

Kargamis, A 12.2: mu-pa-wa-' d_{W-s} $d_{K}a$ +r-hu-ha-s $d_{K}u$ -oiseau-pas-há AVANT-n PIED, -wa-sà-a-ta, «mais Tarhu, Karhuha et Kubaba marchèrent (?) devant moi»; cf. A 11 b 4.

— A 32.2 : wa-mu á-ma-i 12 AVANT-n JAMBE-nú-há «j'ai fait avancer devant moi mes statues»: cf. A 11 a 4, 6.

— A 6.8 : REL-'-ti REL-ti-a-há ROI-ti AVANT-n «devant/avant un roi quelconque»; cf. A 11 c 2.

— A 12.5 : wa-tú-wa-n-' AVANT-n 30 a + ra-nú-wa-há «je l'ai fait ...er devant lui».

Autres exemples en contexte obscur : Boybeypinari 3.1; Kargamis, A 18 j; 32.4; Suvasa B; Topada 1, 4, 5; Emirgazi 5.2 fin; Alep 2.2; Cekke 3-4, 4; Assur, e II 20. — Fragm. : Kargamis, A 24 a 6.2; 27 ii 2; 29 i 1; Izgin 19.

b) AVANT- a/\bar{a} «ex, ab», régit l'ablatif; lect. phon. para; cf. hitt. para.

Karatepe B: Porte Ku-rú-pi-a + tiville avant-a «hors/loin de Kuru-

Kargamis, A 1 a 3 (bis) : socle-ta,-ti avant-a «hors du socle».

Kargamis, A 6.1: OUEST a-pa-ma-ti-a dest ki-sà-ta,-ma-ti-a avant-ā «du côté de l'Ouest (et) de l'Est»; ou bien avant-ā «très» = para, renforçant le participe suivant (nº 73); cf. hitt. para handantatar, etc.

c) AVANT-a en fonction de préverbe.

Babylone 4: wa-tu-tà-' Halpa-wa-ná dw-ti pa + r-na-' AVANT-a pi-ā-há «et je lui ai accordé un temple, à Tarhu d'Alep»; ou bien lire para piya- «livrer» = hitt. piran para piya-.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES. t. 16-

Q

Kargamis, A 32.4: katan para; cf. Assur, f I 20, II 4.

Le caractère prépositionnel de l'id. a été reconnu par Forrer. HB (1932) 51 n. 7; voir aussi Meriggi, WZKM 41 (1934) 8, 26 et suiv.; Glossar (1934) 135 et suiv.; Hrozný, IHH (1937) 456 n. 8; Gelb, HH III (1942) 29. Sens exact fourni par Karatepe: Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 33 et suiv.: Meriggi, Athen. 29 (1951) 87; Acme 4 (1952) 181. — Il convient de distinguer les deux mots AVANT-n et AVANT-a; comme en hitt., la reconnaissance de la postposition et du préverbe est parfois difficile.

II. — Valeur phon. $p\acute{a}r(a)$; cf. no 13.

Karatepe 264': EAU- $p\acute{a}r$ -a- \acute{s} = 264 EAU ha-pa + ra- \acute{s} .

Kargamis, A 5 a 3 (AB): dsoleil-wa-x-pár-a = Tiwatapara??: cf. *ibid*. 1 et no **191**.

Nom divin: dvigne-ti-pár-a-, Kargamis, A 2.3; 11 a 3; cf. nº 160.

Babylone 1: ${}^{m}La$ -pár-nà?-s.

Autres exemples de lecture douteuse : Kargamis, A 4 a 1; 15 c 3 (AC); Bulgarmaden 2 fin; Assur, e IV 34, f IV 34; Izgin 10 A; Ivriz 2.2.

Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 33 et suiv.: JKF 1 (1951) 295; 2 (1952-1953) 186 et suiv., 312 et suiv. — Bossert fait sortir la valeur phon. du verbe hitt. parai- «souffler» (non «ausspeien»). Il est possible que le trait et la crosse signalent seulement la face, le visage; comparer akk. pânu «visage», prép. ina pâni «devant».

15



(DAME.)

Tête de femme.

Kargamis, A 5 a 3 et 4 (AB) : TERRE dDAME, déesse «Dame de la Terre». Trois divinités du panthéon hittite répondent à cette désignation: dereš.ki.gal = hitt. Lelvani; dDamkina, épouse d'Ea hourrite; tagnaš dIštanuš «Soleil de la Terre»; cf. déjà Bossert, Bell. 16 (1953) 544.

1 .

16



« GRANDE DAME, REINE. »

Tête de femme surmontée du signe GRAND (nº 363).

a) Tawananna.

10

Avec Šuppiluliuma I^{er}, RŠ 17.227 = 390; cf. SBo I 36? Avec Muršili II, SBo I 30-35.

b) Tanuhepa.

Avec Muršili II, SBo I 24-29.

Avec Muwatalli, SBo I 42.

Avec Urhi-Tešub, SBo I 43-44.

c) Puduḥepa.

Avec Hattušili III, SBo I 49-51; Boğ. III 5, 6; RŠ 17.229; Fraktin. Seule: Tarsus 15; RŠ 17.133.

2. «Kubaba, reine de Kargamis»; lect. phon. hasusara-.

Kargamis, A 23.2 : ${}^{d}Ku$ -oiseau-pa-s $K\acute{a}+r$ -ga-mi-s \acute{a} - \bar{i} -s ville reine- sa_5+ra -s.

4-5: ${}^{d}Ku$ -OISEAU-pa-n $K\acute{a}+r$ -ga-mi- $s\acute{a}$ - \tilde{i} -n^{ville} REINE- sa_5+ra -n, acc. Datif: ibid. A 25 a 2; cf. aussi A 32.3.

Sens vu par Menant, Mém. Acad. Inscr. 1892, nº 66; cf. Jensen, Hitt. und Arm. (1898) Tafel III; Hommel, PSBA 21 (1899) 234; repris par Forrer, HB (1931) 5; Bossert, ŠuK (1932) 31; cf. Güterbock, SBo I (1940) 2. — Lecture phon. discutée par Gelb, HH III (1942) 18, 61; Meriggi, Athen. 30 (1952) 180 et suiv.

17

 \mathbb{A}

«ROI.»

Bonnet pointu du roi hittite.

Variantes:

 Λ

Id. «roi».

a) nom ROI-ti/a-; lect. phon. inconnue.

Karatepe 85' et suiv. : TOUT-mi-s-há-wa-ta-a-mu ROI-ti-s tá-ti-n a-i-tà «et chaque roi se fit de moi un père» = phén. kl mlk.

—— 136 et suiv. : na_4 -li-i ROI-ti-i á-mu REL-i AVANT-n á- $\acute{s}a$ - ta_4 «aucun des rois qui furent avant moi» = phén. kl mlkm.

—— 278 et suiv. : sur + ra-li-ha-wa-ś na_4 -lá-ś a-i- $\bar{a} + r$ -ru tout-

mi-ma- \bar{i} ROI- ta_4 - \bar{i} « de tous les rois qu'aucun ne soit fait supérieur » = phén. kl mlk.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Tell Ähmar 1.2 = 2.2: ${}^{d}A$ - \bar{a} -s ROI-ti-a-s «Aa-roi»; cf. cun. dé. A-LUGAL/šarri.

Kargamis, A 6.8: REL-'-ti REL-ti-a-há ROI-ti AVANT-n « devant/avant un roi quelconque ».

—— A 2.5 : ma-wa-s ROI-ti-s ma-pa-wa-s PAYS-SEIGNEUR-s «qu'il soit roi, ou qu'il soit gouverneur»; cf. A 3.3.

HHM 9.2 B: wa-s ma-n ROI-ti-ś ma-pa-s APRÈS + x-s TÊTE-ti-s «que ce soit un roi ou un homme du dernier rang».

Exemples de titulature:

Alep 1.1 : Tal-mi- $\check{S}arruma$ ROI $Halpa^{\text{ville}}$ «Talmi- $\check{S}arruma$ roi d'Alep». RŠ 17.226 : ROI Tal-mi- $Tesub^{ba}$ ROI $K\acute{a}+r$ -ga-mi- $s\grave{a}^{\text{ville}}$; cf. SBo I 110; Kargamis, A 4 b 1, etc.

RŠ 17.130 = 146, etc. : ROI *E-ni-w* ROI «Ini-Tešub roi».

Bor 1: Wa + r-pa-la-wa-s Tu-wa-na-wa-nà-s^{ville} ROI-ti-s «Warpalawa, roi de Tyane».

Maraş, Lion 1: MOI-wa-mi-a "Halpa-ru-ti-a-ā-s JUGE? tar-wa-nà-s(à) Gu + r-gu-ma-wa-nà-a-s(à) ROI-ti-a-s «je suis Halparut(i)a, juge, roi de Gurgum».

Sg. nom. ROI-ti-(a)-s, Karatepe 11/11'; Tell Ahmar 1.1 = 2.1; Kargamis, A 24 a 2-3.3, 5; 33 h; Maras, Lion 4; 4.1; Topada 1, 8; Bohça 2; Malatya 3.1; Karaburun 1; Boybeypinari 1 C; Tell Tayinat VII 1 A 1. Gén., Bulgarmaden 1, ROI-ti-s.

Dat.: ROI-ti-(a), Kargamis, A 6.3; Palanga 2, 4; Bulgarmaden 2, 3; Malatya 1.2; Karaburun 2 (bis).

Abl. instr. ROI-ti(a)ti, Sultan Han, Socle A 1; cf. Çalapverdi 1.4??

Plur. nom. acc. gén. dat. : ROI-i, ROI-ti-i, ROI- $t\acute{a}$ - \bar{i} , ROI- ta_4 - \bar{i} , Karetepe 301/301'; Kargamis, A 15 b** 3; 32.3; Topada 2; Emirgazi 2.2, 3, etc.

Sans compl. phon. : sceaux divers, Topada 1?, Hines 2, Hamath, etc. Fragm. : Kargamis, A 4 a 1; Sultan Han, Socle A 4; Tell Tayinat VI B 2. — Obscurs : Emirgazi 1.5 = 2.3 ROI-398-i; Tell Tayinat VII 11.1 ROI-398-tá-ī.

Sur le sceau d'Isputahšu, roi du Kizzuwatna, Tarsus 1, voir les opinions discordantes de Hrozný, IHH III (1937) 500; Bossert, Asia (1946) 162;

l A.

Landsberger, Sam'al (1948) 109, n. 258; Alep, Namen (1950) 15 et suiv.; Laroche, Onom. (1951) 56, 105; Güterbock, Oriens 6 (1953) 154.

b) verbe ROI-tiwa- «régner».

Hamath 4 VI 2: MOI-mu-há-' ROI-t[i]-wa-há «et moi je régnai».

Bor II 10-11 : ROI-wa-ta₄-(há-wa) «et il régna».

Karaburun 2 : $ROI-ta_4$?

Le sens a été déduit par Sayce, TSBA 7 (1881) 299, du sceau de «Tarkondémos». Mais une confusion de «ROI», «VILLE» (n° 225) et «PAYS» (n° 228) a gâté le déchiffrement jusqu'à la mise au point correcte de Meriggi, ZA 39 (1929) 199. — Paradigme chez Meriggi, ArchGlIt. 37 (1952) 115 et suiv. — Sur le symbole royal, voir Frank, AfKM 1923, 32; Bossert, FuF 9 (1933) 19; Akurgal, SBK (1949) 4 et suiv.

18



«GRAND ROI.»

ROI surmonté du signe «GRAND» (nº 363).

Id. = cun. LUGAL. GAL, titre des souverains hittites.

1. Dynastie de Hattuša:

Tudhaliya III (?): Yazilikaya 83?

Arnuwanda Ier: SBo I 60.

Šuppiluliuma I^{er}: SBo I 1-8; Boğ. III 1; RŠ 17.227, 340.

Muršili II : SBo I 14-35, 37, 105; Boğ. III 4 (?); RŠ 14.202; 17.235, 380; Sirkeli; [Karadağ 5.2; 6.1 ??].

Muwatalli: SBo I 38-40, 42, II 1; Sirkeli.

Urhi-Tešub = Muršili III: SBo I 13; 43-44; Boğ. III 2, 3.

Hattušili III: Boğazköy, Stèle 2; SBo I 45-51, II 3; Boğ. III 5, 6; RŠ 17.130, 229, 238, 18.03; Karakuyu 1; Fraktin; Taşçi; Nişantaş 15-16.

Tudhaliya IV: Boğazköy, Stèle 1; SBo I 52-59, 63, [64?], II 4; Boğ.
III 7 (?); RŠ 17.159; Emirgazi 2.4; Karakuyu 1; Yazilikaya 64, 81;
Karabel (?); Nişantaş 8-9, 21-22.

Šuppiluliuma II: Nişantaş 3.

2. Sans nom royal:

SBo I 93-103; Hogarth, fig. 79; Köylütolu 2.

3. Hors de Hattuša:

Kargamis, A 4 b 1, 4: GRAND-W.

— A 4 b 2 : x-pa-ziti-ti, père du précédent.

—— A 16 c 1 : *Tudhaliya?*?

Karadağ 1, 2, 3, 4, 5, 6: Hartapu, inconnu ailleurs.

Karahöyük-Elbistan 2 : Ari-w.

Gürün 2.2 [= 1.1] : w- sa_5 .

Kötükale 2 : Sahuwa (?).

Topada 1 et B; Suvasa B, C: Wasu-Sarma; cf. nº 80.

Sens précisé peu à peu par Sayce, TSBA 7 (1881) 299; Meyer, RuK (1914) 31 et suiv.; Forrer, HB (1931) 2 et suiv.; Bossert, AfO 8 (1933) 303. — Sur une éventuelle survie du signe à l'époque hellénistique, cf. Bossert, WO 1952, 481 et suiv.

19

18

17



1. « MOI??» 2.

Visage.

Variantes:



{{

4

{

8

I. — Sur les sceaux Alaca 3; Baltimore 2; Boğazköy, SBo II 62, 146, 201, 256; Paris, Louvre, Cat. A 1049; Tell Açana 2; Tarsus 52, le «visage» n'a peut-être pas une valeur phon. Il doit remplacer le personnage entier (cf. nº 3 c), et il signifie «moi» ou bien sert de déterminatif personnel. La valeur phon. á serait dérivée de amu(k) «moi»??

II. — Valeur phon. á.

A l'initiale de mots ou d'élément de composé.

- Alterne avec a- (nº 209) dans les dérivés de la racine as- «être assis».
 Kargamis, A 11 b 4 : SIÈGE á-s-tá, en face de ibid. 6 : SIÈGE a-sà-nu-wa-há.
- 2. Alterne avec zéro dans le pronom (a)mu «moi», l'adjectif (a)mi(a)s «mon», le démonstratif (a)pa- «celà».

Kargamis, A 7 a 1 : á-mu-pa-wa-n, en face de A 11 a 4 : mu-pa-wa-'.

- —— A 18 e 3 : á-mi-s en face de 11 a 2 : mi-a-s-'.
- A 6.4 : \acute{a} -pa- \acute{s} en face de A 23.5 : pa-s- \acute{s} -

3. Alterne avec '- (nº 450) dans le verbe as- «être», le démonstratif (a)pa-, etc.

Karatepe 106, 176 : \acute{a} -s- $ta_4 = 106'$ '- s_4 - ta_4 .

—— 156 : \acute{a} -pa-ti-a = 156' '-pa-a + ti.

4. Répond à sémitique alef.

 $---7: \acute{a}-wa+r-ku-s-(wa)=\text{phén. '}wrk; \text{ cf. aussi n° 20.}$

—— 199 : \acute{a} - ta_4 -na-wa- $\ddot{\iota}$ - $h\acute{a}$ $^{\text{ville}}=$ phén. \dot{a}

5. Répond à sémitique zéro.

—— $125: \acute{a}$ -dana-wa-s-w $a^{\text{ville}} = \text{phén. } dnnym.$

6. Exceptionnellement à la fin d'une syllabe : Restan = Qal'at el-Mudiq 2 : Jambe-nú-há-á; cf. Meriggi, RHA 11 (1933) 115, n. 16, et le nº **450**.

Valeur admise par tous, avec quelques variantes de transcription : Gelb, depuis HH I (1931) 45 et suiv., lit 'a; Meriggi, de RHA 11 (1933) 115 et suiv., à Atti (1950) 53, lisait e, maintenant, Ath. 29 (1951) 32, etc., il lit \acute{a} ; Hrozný, IHH (1933) 23, etc., lit \acute{a} ; Bossert, depuis AfO 8 (1933) 303, lit \breve{a} , i. e. a bref; cf. HKS (1944) 97; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 118, lit \acute{a} .

Le signe note une attaque vocalique faible, proche du timbre a, susceptible d'amuissement complet et de fermeture : a tendant vers e. Noter qu'aux mots hiér. (a)mu, (a)mias, (a)pas, le lycien répond par emu, ẽmi, ebe. — Voir aussi nº 450.

20 $\not\in$ $\acute{a}+s$.

Ligature de VISAGE + CROSSE (nº 378); mêmes variantes que le nº 19. Valeur phon. $\acute{a}+s=as$ - ou az-.

I. — Noms propres:

a) Asitawada (ou Asitiwada?) = phén. 'ztwd.

Karatepe 2 : A[+s]- $\bar{\imath}$ -ta-a-wa-tà- \dot{s} ; 115 : A+ s- $\bar{\imath}$ -ta-wa+ ta- \dot{s} ; 115' : A+ s- $\bar{\imath}$ -ta-wa-tà- \dot{s} ; 143 : A+ s- $\bar{\imath}$ -ta-wa+ ta- \dot{s} ; 275 : A+ s- $\bar{\imath}$ -ta-wa-tà- \bar{n} ; 290 : A+ s- $\bar{\imath}$ -ta-wa-tà- \bar{a} ; 326 : A+ s- $\bar{\imath}$ -ta-wa-tà- \bar{a} . Nom de la ville : 206, A+ s- $\bar{\imath}$ -ta-wa-tà- \bar{a} -n^{ville}.

Hogarth 304 : A + s-x-ta-wa + ta.

b) Tarhunasi; cf. Tarhunazi, Onom. nº 1065.

Bulgarmaden 1 : w-hu-na- \acute{a} + s- $\~{i}$ - \acute{s} - $\'{i}$; ibid. 4 : w-hu-na- \acute{a} + s- $\~{i}$ -sa- $\~{i}$ - $\'{i}$ of ieux de Tarhunasi».

La valeur phon. de la ligature, proposée par Bossert, Asia (1946) 76, 120 et suiv., 144 et suiv., a été confirmée par Karatepe; cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 175; Meriggi, Athen. 29 (1951) 35 et n. 1; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 120.

La nature exacte de la sifflante est douteuse; Bossert, Oriens 2 (1949) 192, y voit une sonore, d'après la transcription z du phén. et de l'assyrien. Mais Güterbock, Eranos 47 (1949) 112, a fait observer que asi- «aimer» répond à hitt. aššiya-, où la sourde est certaine.

Pour la place de la «crosse» et la variante «ceil», voir les nos 25 et 378.

II. — Verbe asi- «aimer»; cf. hitt. aššiya- et nº 327.

Kargamis, A 11 a 3 : wa-mu-' mi-a-s-' SEIGNEUR- $an\text{-}n\grave{a}\text{-}\langle s\rangle$ $^{\mathrm{d}}$ W-s $^{\mathrm{d}}$ K \acute{a} + r- $hu\text{-}h\acute{a}\text{-}s$ $^{\mathrm{d}}$ Ku-OISEAU- $pa\text{-}s\text{-}h\acute{a}$ $mi\text{-}\bar{a}\text{-}ti\text{-}'$ JUSTICE-na-ti \acute{a} + $s\text{-}\bar{\iota}\text{-}ta_4$ «Tarhunda, mon seigneur, Karhuha et Kubaba m'aimèrent \grave{a} cause de ma justice»; de même A 11 b 4.

Maraș, Lion 4: wa-mu á-mi-a-i tá-ti-i dieu-nà-i-a $\acute{a} + s$ - $\ifmmode i = 1 \end{math}$ «et les dieux mes pères (ou de mes pères) m'ont aimé».

Participe passif asimi- «aimé, favori de» + instr. en -ti.

Kargamis, A 15 b** 1 : dw- ta_4 -ti-a d Ku-oiseau-pa-pa-ti d K \acute{a} + r-hu- $h\acute{a}$ -ti-a d Soleil- $t\acute{a}$ -ti-a- $h\acute{a}$ \acute{a} + s-i-mi-s personne-ti- \acute{s} «homme aimé de Tarhunda, de Kubaba, de Karhuha et du Soleil».

DIEU-nati asimi(a)s «aimé des dieux»: Kargamis, A 11 b 1; 6.1; 12.1; 23.1; 27 a; Boybeypinari 3.1; Eğriköy 2 B; Maraş, Lion 3, cf. 4; fragm., Palanga 3; cf. Izgin 18.

Sens vu par Meriggi dès ZA 39 (1929) 197; adopté par Forrer, HB (1931) 22; Gelb, HH I (1931) 54; Bossert, ŠuK (1932) 84; Hrozný, IHH (1933) 56, etc.

21 SS CHÉROS?»

visage + vase.

Id. pour un titre royal; lect. phon. inconnue.

a) Époque impériale.

Sirkeli : M + uwa-tà-li grand-roi héros? (de) Muršili [grand]-roi héros? [fils].

Boğazköy, Stèle 1 et suiv. : cartouche de Tu(dhaliya) Hattušili GRAND-ROI HÉROS? FI[LS] [Muršili GRAND-]ROI HÉROS? PETIT-FILS...

21

Taşçi: grand-roi *Ḥattušili* grand-roi héros?

Cf. en outre Yazilikaya 81; Karakuyu 1; Nişantaş 7, 24, 30; Köylütolu 2.

b) Époque post-impériale; sans compl. phon. ou compl. -li(a)s.

Karadağ 5.2; 6.1 : cartouche de Hartapu + HÉROS?

Kargamis, A 4 b 1 et suiv. (AB) : GRAND-ROI GRAND-W GRAND-ROI HÉROS? $Ga + r - ga - mi - sa^{parts}$ ROI x - pa - ziti - ti GRAND-ROI HÉROS? FILS-na - mu?-i - sa; cf. ibid., A 22 b 1.

Topada 1 : GRAND-ROI Wa_4 -su-Sarma^{ma}-s GRAND-ROI HÉROS? $T\acute{u}$ -wa $_4$ -ta-s? GRAND-ROI HÉROS?-li-s FILS.

Sultan Han, Stèle 1 C: Wa-su-Sarma^{ma}-ś-' HÉROS-li-a-ś SERVITEUR-s; cf. Kayseri I C.

Malatya 1 : Halpa-pa-OISEAU-s ^mJAMBE + ra-s HÉROS?; cf. Izgin 1. Bor 1 : Wa+r-pa-la-wa-s $Tu-wa-na-wa-n\grave{a}-s$ "lle ROI-ti-s JUGE?- $n\grave{a}-s$ HÉROS?-ti-a-s.

Cf. Şirzi 1 (bis); Suvasa B; Bohça 1; Maraş, Lion 3; Kargamis, A 5 a 4; Gürün 1.1 = 2.2; Cekke, rev. 4; Bulgarmaden 1?

Pour Meriggi, WZKM 40 (1933) 251 et suiv., et Hrozný, IHH (1935) 261 n. 2, c'est un titre religieux «grand prêtre, pontife, oint». — Bossert, AfO 9 (1934) 184, traduit «héros», et identifie, HKS (1944) 7 et suiv., ce titre à cun. UR.SAG: cela paraît vraisemblable, malgré les doutes de Güterbock, Boğazköy (1935) 68 n. 2. — La lecture phon. eilias de Meriggi, RHA 27 (1937) 99, maintenant ailias, ArchGilt. 37 (1952) 138, est impossible, car les deux signes forment un id. dès la haute époque. Pour le visage comme id., cf. nº 19 I. — La lecture astali- de Bossert, AfO 17 (1955) 65 et suiv., est indémontrable.

22



«PARLER.»

Visage tirant la langue.

Id. «parler», déterminant plusieurs mots.

a) Verbe PARLER tatar(i)a- «maudire»; cf. louv. tatariya-, même sens.

Kargamis, A 3.3 : pa-pa-wa-' ī-'-s dw-s parler tá-tar-ā-tu « et que ce Tarhu le maudisse!»; cf. Tell Ahmar 2.9.

— A 3.4 : wa-s-' dieu-na-ī homme-tá-ī-há **336**-na-n dw-tá-ti-a

PARLER ta_4 -tar- \bar{a} -mi-s a-i- \bar{a} -ru « qu'il soit fait maudit par Tarhu à la face (?) des dieux et des hommes!».

Ainsi Meriggi, WZKM 41 (1934) 38; Głossar (1934) 152; Hrozný, IHH (1935) 210.

b) PARLER parta- « paroles, inscription (?) ».

Kargamis, A 25 b 2.1 : $\bar{\imath}$ - \bar{a} $p\acute{a}$? + r- ta_4 arha MASSUE- \bar{a} «(quiconque) martèlera ces mots (gravés)»; cf. HHM 9 C 2; Cekke, rev. 11.

— A 32.5 : PARLER $p\acute{a}$? + r- ta_4 ; A 29 f 1.2 : $p\acute{a}$? + r- $t\acute{a}$ -' : mêmes contextes; cf. Kayseri C 6 : PARLER- $t\grave{a}$?

Sens probable admis par Meriggi, Glossar (1934) 144; Hrozný, IHH (1935) 242 et n. 5; Gelb, HH III (1942) 51. Sur la lecture, cf. nº 462.

c) PARLER 'har-? « dire? ».

Assur, a I 7 : $h\acute{a} + r-ta-a$; c I 8, e I 6 : $'-h\acute{a}-a + r-ta$; d I 7 : $h\acute{a}-a + r-ti-'$; f I 8 : $h\acute{a}-ta!-a-ta$. — Cf. Kargamis, A 27 t 1 (fragm.).

Sens incertain proposé par Gelb, HH I (1931) 72; accepté par Meriggi, RHA 9 (1932) 48; Glossar (1934) 152; AfO 10 (1935) 113; et Hrozný, IHH (1935) 124, etc.; ArchOr. 9 (1937) 414, n. 3.

A cause de la variante f I 8, Bossert, Oriens 2 (1949) 81, transcrit ahat-

d) PARLER harnu- «faire dire?», causatif du précédent?

Kargamis, A 6.7: PARLER $h\acute{a}+r$ - $n\acute{u}$ -wa, 1^{re} sg. prés.

Cf. Hrozný, IHH (1935) 188; Bossert, StClOr. 1 (1951) 46; Meriggi, StClOr. 2 (1953) 19.

e) PARLER marta-, sens inconnu.

Assur, b I 16 : PARLER ma-'+r-ta-n.

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 152 : «ordre»; Hrozný, IHH (1935) 128; ArchOr. 10 (1938) 43 : «chose, parole».

f) Jisr-el-Hadid 3.2 : PARLER $p\acute{a} + r$ -li-a.

g) Assur, a II 6: PARLER '-pu-pa-la-ta4-', verbe 3e sg. prét.

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 152; AfO 10 (1935) 131; Hrozný, IHH (1935) 125; ArchOr. 10 (1938) 39.

No.

Deux visages antithétiques + SEIGNEUR (nº 390).

RŠ 17.109 (bis): titre ou fonction.

Sur les sceaux SBo II 26, 62, 146, les visages antithétiques peuvent avoir aussi une valeur analogue.

1. «COLÈRE.»

Deux visages antithétiques $+ sa_5$.

Variantes:





I. — Id. «colère», lect. phon. harsala-; cf. hitt. haršallant-.

a) verbe harsalai- «s'irriter contre» + dat. de la personne.

Kargamis, A 14 a 6 : $pa-ti-pa-wa-' {}^{d}K\acute{a}+r-hu-h\acute{a}-s {}^{d}Ku$ -oiseau-pa-shá colère-i-tu-u-' « Que Karhuha et Kubaba s'irritent contre celuilà!»: cf. ibid. A 11 a 6; 18 b; Tell Tayinat VI 2; VII 7.1 (?); Gürün 2.6 (?).

b) verbe itér. harsalas-, même sens.

Kargamis, A 14 b 5 : $wa-t\acute{u}-'dK\acute{a}+r-hu-h\acute{a}-sdKu$ -OISEAU- $pa[-s-h\acute{a}?]$ COLÈRE-sa-lá-sa-t[ú] « Que Karhuha [et] Kubaba s'irritent contre lui!»; cf. A 4 a 3; 11 c 4; 27 ff 1; 32.5; Alep 2.5.

Autres compl. phon. : Kargamis, A 4 b 3; ibid. 6 : colère-na, devant «bannir»; A 25 b 2.2 : colère-wa(-?)h[i?]-a-ti; 27 u 1 : colère-sa-ma-[; Boybeypinari 3.3 : colère-tà-ti; Maraş, Lion 5; 6.1; Karahöyük-Elbistan 11 : colère-x astu; cf. ibid. 10.

Sans compl. phon. : Kargamis, A 18 h; fragm. : ibid. A 19 e; 28 l; Iskenderun 5.

II. Valeur phon. $harsa = har + sa_5$.

Comparer Kargamis, A 32.5: MAISON har(sa)-sà-ta, -nà-s, avec A 11 a 5, etc. : MAISON $h\acute{a} + r - s\grave{a} - t\acute{a} - n\grave{a} - i$ (nº 247).

Peut-être Hamath 2.3 : $N\dot{a}$ -har-ma- $s^{pays} = (Aram) Naharaim?$

Sens vu par Meriggi, Glossar (1934) 149; Gelb, HH III (1942) 30, traduit : «s'opposer à ». — Hrozný, IHH (1933/7) 30 n. 1, 164, 173, 331 : « dévorer », est à rejeter. — Signe semi-idéographique à compl. phon. inclus.

25 s(i).

Œil.

25

Variante: 0

Valeur phon. s(i): alterne avec la «CROSSE» (nº 378) dans la ligature du nº 20.

Karatepe 143': $\vec{A} + s(i) - i - ta - wa - ' - t \hat{a} - \hat{s} = 143 \ \vec{A} + s - i - \dots; 275' :$ s(i)- i_4 -ta-wà-tà-n; 290': A + s(i)- \bar{i} -ta- \bar{a} ; 326': A + s(i)- \bar{i} -ta $w\grave{a} + ta - \bar{a}$.

Karatepe B: ${}^{\text{m}}_{\text{DIEU}}$ -na-á + s(i)- \bar{i} -mi-ś, lire Masanasimis; cf. no 360, 5.

Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 34; Muséon 68 (1955) 95, rapporte la valeur s- au hitt. šakuwa «yeux»; cf. Meriggi, Athen. 29 (1951) 35 n. 1; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 120, 127.

(1) (2) (5)

Nez et œil.

(1) Id. de sens et de lecture inconnus.

Kargamis, A 7 j 2 : NEZ-hi-ti; ibid., A 2.3 : NEZ-há-ta₁-ti; 3.4 : NEZ- $h\acute{a}$ - $t\acute{a}$: 15 b * : NEZ-su?-x- $n\grave{a}$ - $t\grave{i}$ [; 15 b* *3 : NEZ-hi-ti. Cf. Topada 4, 5: NEZ-ti; Kargamis, A 6.7: NEZ-ti-a; 4 b 4: NEZ-ti.

(2) Valeur phon. na_4 ?

Adjectif négatif na_h ?-la/li- «aucun».

Karatepe 136 et suiv. : REL-wa REL-ā 274 há-ta,-li-a-ta, na,-li-i ROIti-i « quoscumque oppresserant nulli reges (qui ante me fuerunt)» = phén. 'š bl 'n kl h-mlkm; cf. ibid 279/279'; Kargamis, A 26 a 2.3; Cekke, rev. 1; Palanga 1; Topada 1.

Voir aussi le nº 447.

Pour Meriggi, WZKM 40 (1933) 251; Glossar (1934) 99, et Gelb, HH III (1942) 53, il s'agit d'un œil; pour Hrozný, IHH (1935) 162, 205, 210, c'est la face; pour Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 33, c'est le nez. Cet auteur pose la valeur na, d'après le sens négatif du mot et l'étymologie i. eur. : hypothèse possible. Cf. aussi Meriggi, Athen. 29 (1951) 86. — Werner, OLZ

1954, 305, compare l'id. (1) à cun. IGI « œil, visage, face » = hitt. šakuwa, mena-, hant- : il traduit NEZ-hi- « noblesse; lat. primores ».

27

«LIBATION; SACRIFIER.»

Bras tenant une coupe.

Id. «libation»; lect. phon. sarla-.

a) Verbe sarli/a- « offrir un sacrifice ».

Kargamis, A 1 a 5 : '-wa $\bar{\iota}$ -'-ti-a $\mathrm{T}+\mathrm{V}$ -DIEU-ti-a MOUTON-n SACRIFIER sa_5+r -li-a-tú « qu'il offre à ce dieu . . . le sacrifice d'un mouton! » Maraş 3.2:1 Bœuf wa-wa-pa-wa-tu sa_5+r -li-há « et je lui ai sacrifié un bœuf ».

Cekke, fin : APRÈS + x-tá-pa-wa BŒUF MOUTON SACRIFIER $sa_5 + r$ -la-ti «et, après, il/ils sacrifiera/ont un bœuf (et) un mouton».

b) Verbe à redoublement sasarla-, même sens.

Kululu 1.2 : wa-n... 1 BŒUF wa-wa-ti-a 3 MOUTON $h\acute{a}-wa-ti$ sa $sa_5+r-la-wi$ «je lui sacrifierai un bœuf (et) trois moutons».

Bulgarmaden 4: '-wa w-hu-na- $\acute{a} + s$ - $\~{i}$ -sa- $\~{i}$ -' dieu-na- $\~{i}$ mouton-ru-pi sa_5 - sa_5 + r-la-a «sacrifie (impératif?) aux dieux de Tarhunasi un mouton kurupi!»

Cf. Hisarcik 1.3 : sa-sa + r-li-n(a)?

c) Nom sarlata- «libation, sacrifice»; cf. louv. šarlatta-.

Kargamis, A 1 a 5 : REL-a-s-pa-wa Pain $t\acute{u}+r$ -pa- $s\acute{a}$ -a wa- $t\acute{u}$ -' Pain $t\acute{u}+r$ -pi-n libation sa_5+r -la- ta_4 - $\bar{\iota}$ - $h\acute{a}$ Pied $_2$ -pa-Pied $_2$ - \bar{a} - $t\acute{u}$ « celui qui est (préposé) aux pains, qu'il lui apporte(?) le pain et les libations! »

— A 11 a 6 : wa- $t\acute{u}$ - ta_4 -' PAIN $t\acute{u}+r$ -pi-n LIBATION sa_5+r -la- ta_4 -i- $h\acute{a}$ REL-s arha $t\grave{a}$ -ti-a «celui qui lui ôtera pain et libations».

d) Même nom déterminé par vigne/vin (nº 160).

Hamath VI 5 : VIGNE $sa_5 + r-la-ta_4-\bar{t}-(h\acute{a}-wa)$; cf. ibid. 4 : VIGNE $sa_5 + r-\langle la \rangle -ta_4-\bar{t}?-h\acute{a}$.

Pour le lien PAIN-LIBATION, cf. hitt. NINDA.KUR₄.RA — DUG *iśpantuzzi*; même évolution sémantique que hitt. *š(i)pant*-. — Discussion des textes chez Bossert, Asia (1946) 152; JKF 2 (1953) 317; Meriggi, RSO 27 (1952) 3 et suiv.; StClOr. 2 (1953) 43.

Bras armé.

1. Id. «fort»; lect. phon. muwatalla/i, épithète du dieu de l'orage.

RŠ 17.159, droite: dw fort = cun. du nir. Gál/muwatalli-; ressemble ici au no 29, var. (1).

Kargamis, A 4 b 4: FORT dw.

— A 1 a 4 : FORT mu-wa- ta_4 -li-n dw-i-n, acc. sg.

Douteux: Karadağ 4, en haut; Alep 2.1, début.

2. Id. «force»; lect. phon. muwa-, nom et verbe.

«FORT.»

Kayseri $4: w\grave{a}\text{-}t\acute{a}\text{-}' {}^d Ku$ -oiseau-pa-pa-s-' après-n fort-wa-a- ta_a .

Topada 1 : FORT-?i-ti.

Karadağ 1: FORT-tá (IHH 438).

3. Nom divin: Tell Ahmar 1.2: dfort-su-pa-s.

Obscurs: Kargamis, A 4 b 5 et 6; A 15 a 2; Jisr-el-Hadid 1.2 et 3.

Sens vu par Hrozný, IHH (1933/35) 33, 52, 200, etc.; et Meriggi, Glossar (1934) 97, 140; id. rapproché de cun. NIR.GÁL = muwatalli- par Bossert, HKS (1944) 73 et suiv.; Asia (1946) 124; et par Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 217 et suiv.; cf. Laroche, Ugar. III (1956) 116. — Avis contraire de Meriggi, RHA 61 (1957) 150.

29

Bras ou main tenant un poignard.

tá.

Variantes: (1) (2) (3) (3)

Valeur phon. tá.

a) noms propres.

RŠ 17.251 (ter), 433 : $T\acute{a}$ -ki- \check{S} arruma = cun. Taki- \check{S} arruma.

SBo II 69-71: w-tá-ziti-i; cf. cun. Tarhunda-ziti, Onom. nº 681; var. (1).

Yazilikaya 33 : ${}^{d}[A]s$?- $t\acute{a}$ -pi = cun. ${}^{d}A$ štabi, RŠ alph. 'štb. — 37-36 : ${}^{d}Ni$ -]na?- $t\acute{a}$ [${}^{d}Ku$]li- $t\acute{a}$ = cun. ${}^{d}Ni$ natta ${}^{d}Ku$ litta.

Berlin, sceau VA 3162 : Tá-ti?-li: cf. cun. Tatili, Onom. nº 695. Karadağ 1, 2, 3, 4, 6 : nom royal $Ha + r-t\acute{a}-pu-s$.

b) Nom du «père» tá-ti-; passim; cf. louv. tati-.

Karatepe 15-16: Mère-na-ti_a-n tá-ti-(há) « mère et père »; cf. phén. l-'b w-l-'m. Acc. sg.: lire tatin-ha.

c) Alterne avec ta (no 41), et ta (no 100), mais non avec ta/ti(no 90), ni avec ta_5/ti_h (no 488).

Opposer a-i-a-ti(a) «il fait, ils font», prés., à a-i-a-tá/tà/ta, «il a fait, ils ont fait », prét.

Abl. instr. en -ti, écrit -ti-(a), non -tá/ta-ta,-(a); cf. louv. abl. instr. en -ti.

Noter: datif dw-ti-(a) = cun. dTarhunti, mais abl. instr. dw-tá-ti-(a)= cun. dTarhundati ; cf. no 199.

Toutefois, on rencontre parfois $t\acute{a}=ti$. Ex. Karatepe 281': ROI- $t\acute{a}$ -ti-=281: ROI- ta_n -i = ROI-ti-; cf. no 17.

Valeur déterminée par Gelb, HH I (1931) 40; cf. aussi Bossert, ŠuK (1932) 46. Meriggi, OLZ 1933, 83; Athen. 29 (1951) 32, et Hrozný, IHH (1933) 114, lisent $t\acute{a}$, Le vocalisme ti, chez Gelb, HH III (1942) 23, ne se vérifie pas. — Bossert, Oriens 2 (1949) 104 et suiv., préfère da à ta : mais l'opposition sourde/sonore ne semble pas être notée dans l'écriture. Forme abrégée du nº 28?

30

22



Kargamis, A 12.5 : $wa-t\dot{u}-wa-n-'$ DEVANT-n 30 $a+ra-n\dot{u}-wa-h\dot{a}$ « et ie l'ai fait ... er devant lui».

Sens inconnu: cf. Meriggi, Glossar (1934) 113; RHA 27 (1937) 77; StClOr. 2 (1953) 47; Hrozný, IHH (1935) 226.

31



Bras croisés.

1. Cekke, rev. 5 (bis) : 31 hi-sà-hi-mi-n.

Barnett, Iraq 10 (1948) 134, et Meriggi, StClOr. 2 (1953) 37, comparent hitt. louv. (h)išhiya- «lier»: conjectural.

2. Kargamis, A 24 a 3.2 : **31** a-ga + r-i-a ou bien a-a-ga + r-i??

Sens inconnu; cf. Meriggi, Glossar (1934) 97; RHA 27 (1937) 77 n. 7; Hrozný, IHH (1935) 340 n. 5.

3. Alep 2.2 : DEVANT-*n* arha 31 $s\acute{a} + r$ -[.

31



Bras coudé.

- 1. Kargamis, A 4 a 1 fin: BRAS-lá-s-(pa-wa); cf. Tell Tayinat 51, fragm.
- 2. Cekke, rev. 5 : BRAS- $l\acute{a}$ -[x]- $n\acute{a}$ -s.
- 3. Kargamis, A 15 a 6: BRAS a-s a_5 + ra-wa-la-[.
- 4. Assur, f I 26: BRAS hu-mi + ra- $h\acute{a}$.
- 5. Jisr el-Hadid 3.3: BRAS-ma-i.
- 6. Calapverdi 1.3 : BRAS \times mi + ra a + ra a.

Fragm.: Kargamis, A 24.16, 2. — Incertain; Boybeypinari 4.3 D.

Lectures et sens inconnus; cf. Meriggi, Glossar (1934) 97; StClOr. 2 (1953) 30; Acme 4 (1951) 216; Hrozný, IHH (1933-1935) 71 n. 1, 141 n. 3.





Bras coudé surmonté d'un «losange» (1), ou d'un «croissant» (2).

- (1) Kargamis, A 11 a 3: wa-mu-tá-' á-ma tá-ti-a huhahà-ti-a PAYS-ná-ā 33 $mi-t\dot{a}-sa_5+ra-n$ REL-'-ti anda a-i-ā-tá «c'est pourquoi (?) ils m'ont fait... sur le pays de mes pères et de mes aïeux».
- (2) Cekke, face $4 : 33 \ mi + ta sa_5 + r \bar{i}$.

Cf. Hrozný, IHH (1933) 73, 159: «puissant»; Meriggi, Glossar (1934) 25, 140 : « maître, seigneur ». — Le mot paraît désigner un titre ou une fonction. — Autre lecture de (2) chez Meriggi, StClOr. 2 (1953) 36.

Comme le losange vaut ma/mi (nº 391), le groupe n'est sans doute qu'une amorce phonétique de la graphie complète; alors, le bras coudé vaudrait ta, et serait une variante développée du nº 39.



«APRÈS; DERRIÈRE.»

Avant-bras (?) replié, entouré d'un anneau (?).

I. — Id. «après», lect. phon. apa(n); cf. hitt. louv. appa(n).

(a) postposition APRÈS-n «après, derrière».

Karatepe 210 et suiv. : REL-pa-wa-mu APRÈS-n d W-hu- \bar{i} - \acute{s} d CERF- \bar{i} - \acute{s} -ha $\acute{s}a$ -ta, « car Baʿal et Rešef furent derrière moi »; cf. phén. $\acute{s}lhn$ « m'envoyèrent ».

Iskenderun A 2: APRÈs a-pa-(pa-wa-mu-ta,), lect. phon. complète.

(b) préverbe APRÈS-n «re-, de nouveau».

Kargamis, A 23.4-5 : REL-a-wa- ta_4 -' dKu -oiseau-pa-n $K\acute{a}+r$ -ga-mi- $s\acute{a}$ - \bar{i} -n $^{\text{ville}}$ REINE- sa_5+ra -n Après-n(a) asa- $n\acute{u}$ -wa- $h\acute{a}$ «lorsque j'eus rétabli Kubaba, reine de Kargamis».

Kayseri 4 C: wa-mu-' dKu-oiseau-pa-pa-s-' après-n fort-wa-a-ta, « et Kubaba m'a refortifié ».

Izgin 4-5 (bis), D 7: APRÈS-n anda aia- «rajouter à».

Kargamis, A 11 a 4: wa-mu- $t\acute{a}$ -' i-i CISEAU ku- ta_4 - sa_5 + r-i APRÈS-n(a) ti-wa- ta_4 « et l'on a continué pour moi ces murailles »; cf. de même A 11 c 6. — Hitt. $appan\ tiya$ -.

II. — Le même, plus l'«épine» (nº 383).

(a) adjectif APRÈS + x- « postérieur, qui vient après »; cf. hitt. appezzi-.

Kargamis, A 7 a $1: \bar{\iota}$ -s-wa-' mGa -ma-nà-a-ś $\bar{\iota}$ -i-pa-wa-tú-a APRÈs + x-i BRAS-la-i-a «voici Gamana, et voici ses frères cadets».

—, A 15 b** 3 : APRÈs-i-pa-wa- $t\acute{u}$ BRAS-la-i-a GRAND₃- $n\acute{u}$ - $h\acute{a}$ «j'ai fait grandir (= élevé) ses frères cadets ».

HHM 9 B 2: ma-n ROI- $ti-\acute{s}$ ma-pa-wa-s APRÈS + x-s HOMME-ti-s « qu'il soit roi, ou qu'il soit un homme du second rang »; cf. Topada 8.

(b) adverbe APRÈS + x-sawati «à l'avenir»; cf. hitt. appa-šiwatti. (Mais il faut modifier l'ordre de lecture habituel).

Kargamis, A 2.5 : APRÈS + x-sà-wa-ti-pa-wa REL-s $\bar{\imath}$ -'-a DIEU-MAISON-há-tá anda **261** ta₄-pa-a « et quiconque à l'avenir ... ra ce temple »; cf. ibid., A 3.2; 11 a 5.

(c) APRÈS + x-ta, adverbe «après»; cf. hitt. appanda?

Kargamis, A 5 a 3; Maraş 3.4: APRÈS $+ x-ta_4$; Sultan Han, stèle 6

(bis): APRÈS +x- ta_4 -(pa-wa); Cekke, face 2: APRÈS +x- $t\acute{a}$ -(pa-wa); Topada 7: APRÈS +x- $t\grave{a}$?

La définition par «avant-bras» est chez Meriggi, WZKM 40 (1933) 277. — La lecture et le sens corrects remontent à Hrozný, IHH (1937) 346, n. 3; 391, n. 6; ArchOr. 11 (1939) 3, n. 2; cf. Gelb, HH III (1942) 44, etc.; Bossert, JKF 1 (1951) 287. — Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 11 et suiv., suppose que l'épine vaut ici s-; mais la comparaison de A 6.4 (apas «de lui») ne prouve rien. — Sur apasawati, cf. Bossert, Gedenkschrift Kretschmer I (1956) 48, et WO 1957, 356. — Sur la lecture ap- «saisir» du pictogramme, cf. Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 138; Palmer, Trans. Phil. Soc. 1958, 43 et suiv.

35

34



na, -n.

Avant-bras replié?

Variantes:











Valeur phon. na; à la finale : -n ou -na.

Noms propres:

RŠ 17.28 A: $Ma-n(a)-ma-su = \text{cun.}^m Amanmašu.$

Alaca, sceau 3: Na-ni; cf. cun. Nani, Onom. nº 459.

Karatepe 199 : \hat{A} - ta_h -na-wa- \bar{i} - $h\acute{a}$ ville = phén. 'dn.

Andaval $1: Na-hi-ta-\bar{a}-wa-n\dot{a}-\dot{s}^{\text{ville}}$ « de Niğde » = cun. uruNahita.

Bor. 1: Tu-wa-na-wa-nà-s ville « de Tyane »; cf. grec Θόανα.

Vocabulaire: MAISON-na = parna (nº 247); wiana- « vin » (nº 160); DIEU-na- (nº 360).

Suffixe -wana- des ethniques; cf. louv. -wanna/i-.

Désinences d'acc. sg. nom. et pronom.; d'infinitif en -una, etc.

La nasale a été devinée par Sayce, Rec. Tr. 15 (1893) 24 et suiv.; cf. ensuite C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 1, 9, 64, etc.; Meriggi, ZA 39 (1929) 176 et suiv. — Vocalisation na chez Forrer, HB (1931) 24; Bossert, AfO 9 (1933) 108, n. 7; Gelb, HH II (1935) 23; na et nu chez Bossert, ŠuK (1932) 27, 48; Hrozný, IHH (1933) 111; nu chez Meriggi, OLZ 1933, 77; Glossar (1934) 3; Athen. 29 (1951) 32; mais le vocalisme u ne se vérifie nulle part.

36



Signe na (no 35) + la «crosse».

Radical d'un verbe : lect. et sens inconnus.

Assur, c III 13: na + x-ti-sà; g I 9: na + x-ti-sa, 2^e sg. prés. ? Kargamis, A 3.4: na + x-ti-a; Cekke, rev. 11 et 12: na + x-ti, 3^e sg. prés.

Kargamis, A 11 b 5 : $na + x-h\acute{a}-(wa-ma-t\acute{a}-')$, 1^{re} sg. prét.

— A 26 f 2 : $'+ta_4$ na+x-tà; ibid., A 2.3 : anda na+x-tà, 3^e sg. ou plur. prét.

— A 17 b 3 : na + x-mi-s dw-hu- \bar{i} -s, participe.

Obscurs: Tell Ahmar 1.4: na + x-n; Izgin 11: $para \ na + x-$; Assur, f III 13 et g II 27: na + x-a + ra-('). — Incertain: Kargamis, A 1 a 2: na + x?- $haa{a}$.

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 94 et suiv.; Hrozný, IHH (1935) 163, n. 4, 169, etc.; Gelb, HH III (1942) 9. — Meriggi, StClOr. 2 (1953) 41 : « accorder ».

37

Kargamis, A 15 a 1: BRAS?-wa-ti-i.

38 ঽ

SBo II 256.

39 1. «FORT.» 2. tà.

Poing fermé.

Variantes:

I. — Id. «fort».

1. Poing-lami/lamita «fort, robuste, puissant».

Karatepe 95' et suiv. : FORT. $h\acute{a}+r$ - $n\acute{a}$ - $s\grave{a}$ -pa- $w\grave{a}$ POING- $l\acute{a}$ -mi- $t\grave{a}$ - \bar{a} BÂTIR-mi- $h\acute{a}$ « et j'ai bâti de solides forteresses » = phén. w-bn 'nk hmyt 'zt.

—— 129 = 129' et suiv. : **274** ha-ta₄-li-ha-ha-wà fort. ha + r-ná-sà

POING- $l\acute{a}$ -mi- $t\grave{a}$ - \tilde{a}_3 « et j'ai abattu de forts remparts » = phén. w- 'n 'nk 'rst 'zt.

Kargamis, A 15 b ** 1 : wa-mu-u $K\acute{a} + r$ -ga-mi- $s\grave{a}$ ville sur-' poing- $l\acute{a}$ -mi poing a + r-a- \bar{a} - $h\acute{a}$ a-i- \bar{a} -ta₄ dieu- $n\grave{a}$ -i « et ils m'ont fait puissant et fort (?) au-dessus de Kargamis, les dieux ».

2. Poing-lami-, verbe «renforcer»?

39

Kargamis, A 15 b ** 1 : '-wa $K\acute{a}+r$ -ga-mi-s \grave{a} -n ville POING- $l\acute{a}$ -mi-h \acute{a} « et j'ai renforcé Kargamis ».

- 3. Poing-mi-n, Emirgazi 1.6 = 2.3 = 3.5; Poing-mi-tu, ibid. 2.4; même sens?
- 4. Poing warmia-, sens inconnu.

Kargamis, A 24 a 2.3 : A-la-pa- \bar{l} - $h\acute{a}$ -wa-' ville dw-hu-ti poing wa + r-mi-a-n su[R...

5. Poing-mila-, sens inconnu.

Kargamis, A 11 a 2 : wa-mu-' DIEU- $n\acute{a}\text{-}i$ $mi\text{-}\bar{a}\text{-}ti\text{-}'$ JUSTICE- $wa\text{-}n\acute{a}\text{-}ti$ POING- $mi\text{-}l\acute{a}$ POING a+ra-ta₄ «à cause de ma justice les dieux m'ont assuré (?) dans ma force (?) »; comme les nos 1 et 2 supra?

6. POING-sa- «s'emparer de»?

Kargamis, A 12.3 : Á-wa-ā-na-wa-na-pa-wa ville FORT-sà 100 CHARS kn-sà-ti sous-tá poing-śa-há « et je me suis emparé (?) avec 100 chars... de la forteresse d'Awana ».

7. POING ara- «fort»?

Kargamis, A 15 b ** 1 : POING $a + ra - a - \bar{a} - h\dot{a}$; cf. supra 1 et 5.

8. Poing ar(a)- ou ar(a)ti-, verbe de sens inconnu.

Kargamis, A 6.7: POING a + r-ti-wa, 1^{re} sg. prés.?

— A 11 a 2 : POING a + ra - ta, 3e pl. prét., cf. supra 5; Jisr el-Hadid 2.2.

Sultan Han, stèle 5 et 6 : (POING) a + r-ti-a, 3e sg.? prés.

9. POING-mili = Sulumili, roi de Malatya.

Malatya 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12 (bis); Ispekçür B c 2; Gürün 1.1 = 2.2; Kötükale 3; Darende 2.

II. Valeur phon. tà.

ватік₂-tà-ru-, cf. nº **261**.

Le poing peut être phon. dans certains mots du § I.

Forme alternante des numéros suivants.

Sens général de l'id. vu par Meriggi, Glossar (1934) 112; WZKM 40 (1933)

274; cf. Hrozný, IHH (1935) 158, n. 5, 176 et suiv., etc.; confirmé par Karatepe : Meriggi, Ath. 29 (1951) 78. — Sur l'identification de Sulumili, voir Hrozný, IHH (1933-1937) 53, 492, n. 2 et Bossert, AfO 9 (1933) 105; Gelb, HH II (1935) 21-22, 31; Meriggi, RHA 27 (1937) 78, n. 1.

Discussion des valeurs phon. sous les nos suivants.

40

Cursive dérivée du «poing».

Alterne avec le nº 41.

Karatepe 111 : 40-40- ta_4 , = 111' : $t\hat{a}$ - $t\hat{a}$ - ta_4 « ils servirent » = phén. 'bd kn.

— B: $t\dot{a}$ - $t\dot{a}$ -ta, même sens; cf. aussi Sultan Han, socle A 1: $t\dot{a}$ - $t\dot{a}$ -ta.

Autres mots : Assur a I 10 = b I 7 = d I $10 : t \hat{a} - t \hat{a} - s \hat{a}$; f I $30 : t \hat{a} - t \hat{a} - t \hat{a}$. $n \hat{u}$; Hisarcik 1.3 $t \hat{a} - t \hat{a} - l \hat{a}$; Suvasa C : $t \hat{a} - t \hat{a} - s_0$.

Confusion de ce tà et de pi (nº 66) chez Hrozný, IHH (1933) 111 et suiv.; valeur indéterminée chez Gelb, HH III (1942) 32 et suiv. — Identique au « poing » et à la « main qui prend » d'après Karatepe, et d'après les variantes de « enfant, prince »; ainsi Bossert, Oriens 2 (1949) 78, fig. 1; Symb. Hrozný IV (1950) 32; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 127; doutes immotivés chez Meriggi, Ath. 29 (1951) 79, 85.

41 (PRENDRE.) 2. tà.

Main qui prend.

Variantes: (1) (2) (3) (3)

(4) (5) (6) Topada:

I. — Verbe ta- « prendre »; cf. hitt. da-.

Kargamis, A 7 a 2: á-mu-pa-wa-n ī-ti MAIN a-sà-tara-n tà-há « et moi ici (?) je lui ai pris la main ».

arha ta- « ôter, enlever »; cf. hitt. arha da-.

Kargamis, A 11 a 7 : PAIN $t\acute{u}+r$ -pi-n LIBATION sa_5+r -la- ta_4 - $\bar{\iota}$ - $h\acute{a}$ REL-s arha $t\grave{a}$ -ti-a « quiconque ôtera le pain et les libations ».

— A 3.3 : wa-tà-tá-' ī-ti-a-' dw-ti-a arha tà-a « et (qui) les enlèvera à ce Tarhunda que voici ».

Emirgazi 1.5 = 2.1 = 3.3; Tell Tayinat VII 1 a 1?; Kargamis, A 25 a 1, 2: $t\dot{a}$ -tu, impér. 3^e sg./pl.?

Cf. Kargamis, A 6.8-9; 11 c 4, 5; 12.3; 15 b ** 2; Maraş, Lion 6?; Topada 6; Tell Ahmar 1.4; Tuleil 1.2, etc.

Écrit avec le «poing» tá: Kargamis, A 23.2 tá-ta₄.

II. — Valeur phon. tà.

Sirkeli; SBo I 38-40, 42 : M + u(wa)-tà-li = cun. Muwatalli. SBo II 158 : Ku-tà?-a.

Alterne avec l'« épine » = + ta:

Karatepe 115': $A + s-\overline{i}-ta-wa-t$ à- $s=115: A + s-\overline{i}-ta-wa+t$ a-s.

Alterne avec ta_4 :

Karatepe 17; Babylone, coupe 1; Tell Tayinat VII 1 a 1 : $a-i-a-t\grave{a} = \text{Karaburun 1} : a-i-a-ta_n$ «il a fait ».

Alterne avec $-t\acute{a}$ et $-ta_4$ dans la particule enclitique réflexive -ta. Voir aussi les nos 29, 42 et 54.

III. — Déterminatif devant le verbe -upa-, cf. nº 43.

Id. PRENDRE?-la-n, Maraş 3.3-4.

L'identité des variantes (3), (4) et (5) a été reconnue par Sayce, PSBA 21 (1899) 205. Sur les formes « poing » du même signe, cf. nº 39. — La signification du dessin et la lecture du verbe sont dues à Forrer, HB (1932) 39; cf. aussi Hrozný, IHH (1933) 114; Meriggi, Glossar (1934) 3, 7, 156. La valeur za chez Gelb, HH III (1942) 24 et suiv., ne se vérifie pas.

12 (64)

Mains qui prennent ou qui posent.

Variante symétrique du numéro précédent.

SBo I 24-29, 42-44: Tà-nu-he-pa «grande reine»; cf. Güterbock, SBo I (1940) 16. — Cf. aussi Kargamis, A 26 a 1.1.

30

Main qui pose?

Détermine le verbe upa- «fonder»?

Kargamis, A 1 a 2 (bis) : $wa-t\acute{u}-'$ CISEAU-MAIN $u-pa-n\acute{a}-a-n$ MAIN $u-pa-h\acute{a}$ « et pour lui j'ai jeté une fondation (?) ».

—— A 11 b 4 : $wa-ta_4$ -' CISEAU-MAIN $u-pa-n\acute{a}-i$ and a MAIN $u-pa-h\acute{a}$ «j'ai posé des fondations (?)».

Même verbe déterminé par la main = « prendre », Iskenderun A 3 : main u-pa-há.

Cf. CISEAU, nº 268. — Sur ces passages, Meriggi, Glossar (1934) 43 et suiv., 163.

44

Iskenderun A 4: MAIN-?ru?-ti-pa-wa-ta4.

45 «ENFANT; FILS; FRÈRE.»

Bras (main ouverte ou poing fermé) + « crampon » (nº 386).

Variantes: 210 Dis Dis Dic Dic

I. — Id. «enfant», fils ou fille; compl. ou lect. phon. -nana-.

Voir la ligature ENFANT + ROI « prince » ou « princesse », nº 46.

Kargamis, A 6.6: "Ga-ma-nà-s-pa-wa REL-a-' ENFANT-ná-s á-s-tá « et comme Gamana était un enfant »; de même ibid. 6.4; 7 a 2.

Babylone 2: wa-tu-' mi-a-n-' x-ti-a-n BON-mi-a-n ENFANT-ná-a-n ʃÂ-na-sá-n pi-ā-há «je lui ai donné ... tia, mon enfant préféré, celui d'Ana».

Kululu 2 A 2 : á-mi-i-a enfant-nà-i-a « mes enfants ».

Kargamis, A 6.3 : '-pa-wa trône-siège á-sa-n-' ku-ma-n m Ga-ma-nà-a- \bar{a} á-mi-a-' seigneur-na-nà enfant-ná rel-a- \bar{a} bâtir + mi-há « et quand j'eus bâti un trône pour Gamana, mon noble (?) enfant ».

Bor 2: wa-mu-u ku-ma-n MAISON-na-s ENFANT-nà-s á-s-há-' « alors que j'étais enfant du palais »; cf. cun. DUMU É.GAL.

Kargamis, A 1 a 4 : [mi]-a-n Enfant- $n\acute{a}$ -a-n Ha-l(a)-pa-OISEAU-pi-n BÂTIR-mi-n JAMBE- $n\acute{u}$ -wa- $h\acute{a}$ «j'ai amené mon enfant . . . é Halpa-sulupi ».

Cf. Köylütolu 2: Enfant-s; Kargamis, A 4 a 1: E-nà-ī-', a 2: E-nà-a; A 6.9: E-nà-na-ti-a; A 15 b**3: E-nà-ā-ī, 4: E-nà-n, 15 c 2: E-nà; A 19 m 1: E-nà-i-(pa-wa); Tell Tayinat VII 1.1: E-nà-na-i; Tell Ahmar 1.4: E-nà-a-n, 1.7: E-ná-a, 2.7: E-nà-a-', 2.8: E-nà-ś; Sultan Han, stèle 1: E-nà-s; Cekke, rev. 4: E-ná; Assur, e II 12: E-nà-i; e IV 22: E-nà-n, 29: E-nà; f III 6: E-nà-a; g II 23: E-nà-n.

II. — Id. « fils », et déterminatif pour les descendants jusqu'à la 6e génération, d'après Maraş, Lion 1-3:

MOI-wa-mi-a mHa -l(a)-pa-ru-ta-a- \bar{a} -s «Je suis Halparuta, $^mLa \times \bar{\iota}$ -ma- $s\acute{a}$ -a-s ... FILS-mu-wa- $\bar{\iota}$ - \acute{s} fils de Laima (?).

 $^mHa ext{-}l(a) ext{-}pa ext{-}ru ext{-}ta ext{-}\ddot{a} ext{-}s\dot{a} ext{-}s\dot{a}$ [. . .] FILS-DESCENDANCE $h\dot{a} ext{-}ma ext{-}s\dot{a} ext{-}\dot{s} ext{-}'$

petit-fils de Halparuta,

^mMu-wa-ta₄-li-sá-s(à)... FILS-nà-DESCENDANCE-ma-su-ga-la-ś arrière-petit-fils de Muwatali,

 mHa -l(a)-pa-ramure-ta- \bar{a} - $s\acute{a}$ - $s(\grave{a})$... fils $n\grave{a}$ -wa-s

4^e descendant de Halparuta,

^mMu-wa-ī-sá... FILS na-wa-na-wa-ś

5^e descendant de Muwai,

 $^mLa \times i$ -ma-sá-s ... FILS $h\acute{a} + r$ -tu-s 6e descendant de Laima (?)».

(a) FILS-namuwai- ou FILS namuwai- « fils ».

Alep 1.1-2 : Tal-mi-Sarruma . . . (de) Telipinu Grand-Prêtre fils. Boğazköy, stèle 1-2 : ^{mont}Tu $Ha \times li$ Grand roi héros? Fi[ls . . .

«Tudhaliya, fils de Hattusili, le grand roi ... ».

Şirzi 1-2 : Sa-hù?-s HÉROS-a-ś FILS-mu-wa-ī-s « fils de Sahu (?), héros (?) ».

Gürün 1.1-2 = 2.2 : POING-mi-li FILS $n\grave{a}$ -mu-wa- \bar{i} -s «fils de Sulumili»; de même Darende 2-3 : FILS $n\grave{a}$ -mu-wa- \bar{i} ; Ispekçür B c 2 : FILS-mu-wa- \bar{i} ; Kötükale 3 : FILS- $n\grave{a}$ -mu-w[a- $\bar{i}]$.

Maraş 4.1: FILS $n\acute{a}$ -mu-[wa]-a- \bar{i} -s, et 4: FILS $n\grave{a}$ -mu-wa- \bar{i} -s; 8.1: FILS-wa- \bar{i} -s.

Restan = Qal'at el-Mudiq 1 : FILs nà-mu-wa-ī-s; de même Bohça 1; Bor 2; Eğrek 1; Hines 1; Bulgarmaden 1; Kargamis, A 2.1; 11 a 1; 14 b 3; Tell Ahmar 1.1 et 5.

Autres graphies:

32

Karaburun 2 et 3: nà-mu-wa-i.

Karadağ 5.3 : FILS-VILLE (= $m\acute{u}$?-)i-s?

Suvasa C: FILS-s; Topada 1: FILS 2-li-s « 2e fils? ».

Malatya 1.2 et 3 : FILS-mu-wa-i?-a- \bar{a} (?).

Kargamis, A 4 b 2 et 8 : FILS-ná-mu-ī; 5 a l : FILS-mu-wa.

Fragm.: Karadağ 6.1; Kargamis, A 20 b 11; 22 b 7; 26 e; Hamath VI 1.

- (b) FILS-DESCENDANCE hamasa-, cf. no 300.
- (c) FILS-na-DESCENDANCE-masugala-, cf. no **300.** Pour une lecture ham(a)sukala-, cf. Laroche, OLZ 1959, 276.
 - (d) FILS-nawa- ou FILS nawa- «arrière-petit-fils».
 - (e) FILS nawanawa-, fils du précédent : thème nawa- répété?
 - (f) FILS hartu-, fils du précédent.
- (g) FILS-nai- et FILS-nawai- ou FILS nawai- « fils », apparemment différents de FILS-namuwai-.

Hamath $1.1=2.1=3.1:Ura-t\grave{a}-mi-s\;U+r-hi-li-na-s$ fils- $n\grave{a}-\bar{i}-s$ «Uratami fils d'Urhilina».

Cekke, rev. 3, face 5, rev. 5-9, passim : FILS- $n\dot{a}/n\dot{a}$ - \bar{i} -s ou FILS- $n\dot{a}/n\dot{a}$ -wa- \bar{i} -(s); Kurcoğlu 1 : FILS $n\dot{a}$ -wa- \bar{i} -s.

III. — BRAS-la- «frère »; lect. phon. atila-?

Kargamis, A 7 a 1 : *ī-s-wa-' ^mGa-ma-nà-a-ś ī-i-pa-wa-tú-a* APRÈS-*i* BRAS-*la-i-a* « voici Gamana, et voici ses frères cadets ».

Kargamis, A 15 b**3 : APRÈs-i-pa-wa- $t\acute{u}$ BRAS-la-i-a GRAND + ra- $n\acute{u}$ - $h\acute{a}$ wa- ta_4 BRAS + $n\grave{a}$ \acute{a} - $t\grave{i}$ -la-i ' + ta_4 sa-sa- $h\acute{a}$ «j'ai élevé pour lui (ses) frères cadets, et j'ai adopté (??) les frères ».

Tell Ahmar 1.5 : pa-sa-ī-há-wa-mu-' BRAS-la-ī GRAND₃-ī-n a-i-a-tà « les frères de celui-là m'ont élevé (litt. fait grand) ».

Kargamis, A 6.4: AVEC-nà-pa-wa-tú-ta₄-' á-pa-ś BRAS-la-i-a a-i-a-há « et avec lui j'ai fait (= engendré) ses frères ».

Jisr el-Hadid 1.2: tá-ti-s '-mi-s BRAS-la-a-i-há '-mi-i « mon père et mes frères ».

Tell Ahmar 2.8: á-ma-wa-ś BRAS-la-s REL-'-pa BRAS-la-s FILS-nà-ś, sens obscur.

Fragm.: Kargamis, A 22 c 2; cf. Kurcoğlu 2: BRAS-la-i; Eğriköy B 2: BRAS-la-s 169-su-ga-la-s.; Tell Ahmar $1.1 = 2.2 : \acute{a}$ -ti-(a)-n BRAS-n. Adj. dérivé? BRAS-lana-s: Kargamis, A 4 a 1; 5 a 1.

Valeur inconnue dans les noms propres :

Kargamis, A 18 j : m Á-tì-BRAS-la-ś. Cekke, rev. 6 : Sa-tá-BRAS-la-s-(ha). Cekke, ibid. : BRAS-la-wa + ra-s-(ha).

Le sens de l'id. «fils » a été déduit des généalogies par Meriggi, ZA 39 (1929) 199 et suiv.; détails dans RHA 9 (1932) 15-31; sens adopté par Gelb, HH I (1931) 8, 64, 86; Hrozný, IHH (1933) 52. — Lecture namuwai- chez Gelb, HH II (1935) 31 et suiv.; cf. Meriggi, RHA 27 (1937) 113 et suiv.; Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 222. — La lecture DUMU-la = sula- «fils » chez Bossert, HKS (1944) 71, repose sur la confusion des signes «FILS » et «POING» (sans crampons, n° 39).

Meriggi, ArchGIIt. 38 (1952) 42 et suiv., lit enfant-na(wa)na: incertain; sur la distinction de fils-na- et frère-la-, cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 34.

Sens « frère » reconnu par Forrer, HB (1931) 15 n. 2; cf. Hrozný, IHH (1933-1935) 76 n. 1, 179 n. 3; Meriggi, Glossar (1934) 8, 111; ArchGlIt. 38 (1953) 44; Bossert, StClOr. 1 (1951) 46, traduit « garçon ».

Le signe représente le plus souvent une main ouverte, mais aussi, rarement, un poing fermé (ainsi Cekke passim, Şirzi, Jisr el-Hadid).

16



«PRINCE, PRINCESSE.»

Ligature de « ENFANT » (n^0 45) + « ROI » (n^0 17).

Id., lect. phon. inconnue.

1. « prince » = cun. DUMU.LUGAL.

Köylütolu 3 : Sausga-ramure-ti; cf. SBo II 8, 67.

Imamkulu, gauche: x- $Tešub^{ba}$.

Hanyeri, milieu: ARMÉE?-mu(wa); droite: w-tà-mi.

Tell Açana, droite: mont Tu(dhaliya) PRINCE GRAND-COCHER.

Nombreux exemples sur les sceaux impériaux : SBo I et II, Boğ. III; RŠ; Tarsus; CIH XL; Hogarth 195, 325; Newell 386; Tell Açana, sceau 2, etc. Ainsi :

SBo II 10-11: Ma-la-ziti-i prince.

RŠ 17.251 (ter) : $T\acute{a}$ -ki- \check{S} arruma prince.

Tarsus 40; Boğ III 15: $S\grave{a}$ -hu+r-nu-wa prince grand-scribe.

CIH XL 9 : Zu-zu-li prince.

2. « princesse » = cun. DUMU.SAL LUGAL.

SBo I 37, 104 : Gà-su-la-wi; cf. nº **56.**

Tell Açana, gauche: nom illisible.

Tarsus 14, 17 : *He-pa-pi-a*; cf. Onom. no 173.

Malatya 6, gauche : Tu-wa-sà?

Sens déduit du dessin par Meriggi, RHA 27 (1937) 90. Confirmation et détails chez Güterbock, SBo II (1942) 10 et suiv.; cf. Laroche, Ugar. III (1956) 106 et n. 5.

47

SBo II 169, 197: titre; abréviation de « prince »??

48

SBo II 150; 199(?).

49 « DANS. »

Ligature du nº 450 et de $t\acute{a}$ (nº 29) : $'+t\acute{a}$. Les deux signes parfois séparés : $'-t\acute{a}$; autres graphies : $'-t\grave{a}$, $'-ta_4$.

Postposition, adverbe et préverbe : anda(n) « dans, sur, dedans »; ef. hitt. et louv. anda(n).

1. Postposition, régit le datif.

Kargamis, A 11 a 3 : PAYS- $n\acute{a}$ - \ddot{a} ... $'+t\acute{a}$ (aiata).

Karatepe 63 et suiv. : REL- \bar{a} TERRE- ta_4 -sà-REL + ra- ta_4 '- ta_4 á-sá- ta_4 " (les maux) qui étaient dans le pays ».

2. Adverbe.

Hamath 1.3: '+ tá-há-wa Ha-l(a)-pa-wa-nà-i^{pays} « et dedans (= y compris?) les Alépins»; de même ibid. 2.3.

3. Préverbe.

Kargamis, A 32.3: Adorer-su-na '-ta₄-n marcher-ti «entreront pour adorer».

Autres verbes: anda aia- (nº 34); anda upa- (nº 43); anda MAIN kina- (nº 59); anda JAMBE- (nº 82); anda tarpi- (nº 96); anda walia-, anda wasarnu- (nº 165), etc.

4. antat(i)ali- «intérieur», opposé à arhatali; cf. nos **216, 455.** Babylone $5: '+t\acute{a}$ -t(i)-a-li-s.

Lecture et sens corrects chez Forrer, HB (1932) 51 n. 10; cf. aussi Hrozný, IHH (1933-1935) 102, 240, 257, etc. Matériel réuni par Meriggi, Glossar (1934) 147, s. v. rata; lecture rectifiée $\grave{a} \times t\acute{a}$, RHA 27 (1937) 79.

50

SBo II 72: POING + FOUDRE? + x. — Cf. Güterbock, SBo II (1942) 13; voir aussi nos 60, 5, et 196 I.

51 POING + VILLE.

Kargamis, A 3.2: VILLE POING + VILLE hu-tá-nà-a; sens inconnu.

52 $\delta \mathcal{G}$ MAIN + VASE.

Maraş 4.5: arha main + vase rel + ra-'- $h\acute{a}:$ verbe de sens inconnu.

33 -

Ligature de MAIN et d'un VASE(?).

Yazilikaya 27 : dmain×vase; ou, peut-être, main×épée (?).

Hanyeri, gauche: MAIN X VASE (?) dMONTAGNE.

Bossert, Orientalia 23 (1954) 130, identifie cette ligature à tá (nº 29).

54

SBo II 152: Ma-54-la, nom d'homme.

Tarsus 49 : 54-i.

55 To ni

Main étendue, doigts croisés.

Variantes: S G TO

Valeur phon. ni.

RŠ 17.146 = 230; 18.19; 17. 59, 158 : E-ni-w/Tešub^{ba} = cun. Ini-dIM/U. RŠ 17.319 (bis) : Ma-ni-na, nom d'homme.

2.

Alaca, sceau 3: Na-ni, cf. Onom. n^0 459.

Boğazköy 4 : VILLE ?-li-ni-a SCRIBE.

Cf. Yazilikaya 17: ^dNi-x; peut-être Tarsus 42 g.

Détails chez Laroche, Ugar. III (1956) 127.

Main étendue, un doigt pointant vers le bas.

Valeur phon. $k \hat{a}/g \hat{a}$.

SBo I 37, 104: Gà-su-la-wi PRINCESSE; cf. Onom. nº 282.

SBo II 115 : $G\dot{a}$ -su grand cocher = ${}^{m}Ga\ddot{s}\ddot{s}u$, Onom. no 281, 2.

SBo II $32 : G\grave{a}$ -su prince.

Autres noms obscurs: SBo II 173, 182, 185.

Fraktin: $G\dot{a}$ -x- na^{pays} .

Cf. Laroche, Ugar. III (1956) 106, et le numéro suivant.

57 « sous, en bas.)

Forme cursive du numéro précédent.

Variantes:

1. Préverbe sous-ta = lat. « sub-, de- »; lect. phon. $k\grave{a}$?- ta_4 .

Karatepe 145 = 145' et suiv. : SOUS- ta_4 - $h\acute{a}$ -wa- ta_4 PIED u- $\acute{s}a$ - $h\acute{a}$ « et je les ai subjugués » ou « déportés » = phen. γrdm 'nk.

Kargamis, A 12.3 : sous-tá poinc-śa-há «je me suis emparé de ?».

Karaburun 2 : sous- \acute{a} - $\ddot{\imath}$ -tu; 3 : sous- ta_{4} \acute{a} - $\ddot{\imath}$ -tu.

Maras 4.2: sous-ta, tà-la-há, prét. 1re sg.

Sultan Han, stèle 4 : SOUS PIED $t a - wa + r - ta_4$.

Hamath V 4: sur-' sous-ta, ici adverbe?, cf. hitt. šara katta.

- 2. Postposition sous-nan « sous », lect. phon. annan; cf. louvite annan.
 - Karatepe 114 et suiv. : á-mu-pa-wà-ma?-tà... PIED pa-tà-ī SOUS-na-n METTRE-há «mais moi... je les mis sous mes pieds» = phén. tht p'my; cf. Bor II 6; Sultan Han, stèle 3; Kargamis, A 13 d 3; A 11 a 2; A 32.2; Tell Ahmar 1.5.
- 3. Kululu 1.4: sous/kà?-tu-na, sens inconnu.

Caractère postpositionnel de 2. vu par Meriggi, WZKM 41 (1934) 37; Glossar (1934) 93; Hrozný, IHH (1935) 218 et suiv. n. 5; cf. Bossert, AfO 9 (1933) 114 n. 1. — Le sens ne résulte que de Karatepe; cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 113; Meriggi, Ath. 29 (1951) 29, 37, 80. Mais la lecture hadan chez Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 34, n'est pas motivée. La ressemblance des deux signes 56 et 57 rend plus probable une lect. kà-ta; voir aussi le suivant.

8

« AVEC, PRÈS DE; PARMI?»

« sous » $(n^0 57) + crosse.$

Variantes:

- 1. Postposition « avec, près de », compl. phon. -na.
 - Kargamis, A 1 a 4 : AVEC-ha-wa-tú ī-'-i DIEU-na-i-a JAMBE-nú-wa-há « et, avec lui, j'ai fait venir ces dieux-ci».
 - A 6.4 : AVEC-nà-pa-wa-tú-ta₄-' á-pa-śa frère-la-i-a a-i-a-há «et, avec lui, j'ai fait (= engendré) ses frères ».
 - Karatepe 74 et suiv. : á-mi-ha-wa SEIGNEUR-a-ná DESCENDANCE-há-su?-' TOUT-mi-ma BON sa-na-wa-ā AVEC-na a-i-a-ha «j'ai agi en toute bonté à l'égard de ma souche seigneuriale» = ibid. 79' : AVEC-nà: de même Veliisa.
 - Izgin 2-3 : wa-mu-' dw AVEC- $n\dot{a}$ JAMBE- ta_4 « près de moi marchait Tešub»; cf. Kargamis, A 1 a 3 : AVEC- $n\dot{a}$.
 - Cf. Kargamis, A 1 b 4; 2.5; 15 b**4; 32.4 et 5; Karaburun 2; Izgin D 20; Tell Ahmar 1.5; 2.7; Topada 2; Palanga 2?; Sultan Han, stèle 4: AVEC-nà-'; Cekke, rev. 2; Assur, b I 18, e IV 32, f III 8, g II 24, III 20.
- 2. Même mot «parmi»?
 - Kargamis, A 4 d: $\bar{\imath}$ -[ti]-pa-wa dA -tra-su- $h\acute{a}$ DIEU- $n\grave{a}$ - $\bar{\imath}$ PARMI- $n\grave{a}$ AN-sa-li- $\bar{\imath}$ -n PAIN $t\acute{u}+r$ -pi-n BEUF 2 MOUTONS... « \grave{a} cet Atrasuha, parmi (?)

60

les dieux, un pain annuel, un bœuf (et) deux moutons ... [verbe perdu].

—— A 6.8: *i-a-pa-wa* CISEAU-su-wa-ti-a CISEAU-su-na-'-a REL. PARMIná arha tà-a « quiconque, parmi ces sculptures (?), emportera une sculpture (?)».

De même ibid. 9; A 11 b 6; A 13 d 9; Assur e III 28?

Rayer la lecture ap-pà-na «hinter, wieder, zurück » chez Meriggi, WZKM 41 (1934) 30 n. 2. Hrozný, IHH (1935) 166, 181, 186, etc. : «près de, à côté de ». Sens «parmi » chez Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 12, mais fausse lecture s-ta(r)-na; cf. aussi Meriggi, Ath. 29 (1951) 74. — Interprétations présentées sous réserves; le rapport de ce signe et de «sous » est peu clair, et la lecture matérielle très obscure. Paraît correspondre à certains emplois de hitt. katta(n).

59 (MAIN.)

Main ouverte, pouce en haut.

1. Id. «main»; lect. phon. asatara-.

Kargamis, A 7 a 1-2 : á-mu-pa-wa-n ī-ti main a-sà-tar-an tà-há « et moi ici (?) je lui ai pris la main ».

— A 23.2 : ${}^{d}Ku$ -OISEAU-pa-s... MAIN-ti $t\acute{a}$ - ta_4 « Kubaba... (m')a pris par la main»; cf. ibid., A 11 a 1.

— A 6.5 (bis) : wa-ma-i i-la 314 $ga\text{-}tu\text{-}n\grave{a}\text{-}i$ main-tar-a mettre $t\acute{u}\text{-}wa\text{-}ha$ «et je leur ai mis dans la main ces $(?)\dots$ ».

Cf. aussi ibid., A 6.7; 22 a 3; 24, 13.2; Jisr-el-Hadid 2.2.

Sens vu par Meriggi, Glossar (1934) 97, et Hrozný, IHH (1935) 157 n. 4. 188, 192, etc.; cf. ensuite Bossert, Asia (1946) 152 et suiv. — Sur la lecture phon., cf. no 389.

2. Id., lect. phon. parsa-, sens inconnu.

Kargamis, A 6.6: MAIN $pa + r-s\acute{a}$.

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 114; Hrozný, IHH (1935) 188.

3. Id., lect. phon. kina-?, sens inconnu.

Tell Tayinat VII 3.2: MAIN ki-na-a.

60

Main ouverte; détermine des verbes d'action.

1. MAIN suwa- « remplir ».

Karatepe 38: MAIN su-wà-há-há-wà « et j'ai rempli» = phén. w-ml'. Même verbe sans la main: Kargamis, A 30 h 2, su-wa-há. — Ibid. 1: su-su-tá, verbe à redoublement radical.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Sens et lecture chez Gelb, Contr. (1950) 19; cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 62 n. 1.

2. MAIN latar- « élargir ».

Karatepe 21=21': MAIN la-tar-há-há-wà/wá « et j'ai élargi » = phén. yrhb.

Cf. Tell Tayinat VII 4, 2: ar[ha] MAIN la-x[.

Même verbe déterminé par TERRE, nº 201.

Gelb, Contr. (1950) 15; Meriggi, Acme 4 (1951) 181.

3. Cekke, rev. 10: MAIN-311-la-mi-na, forme verbale, sens inconnu.

4. SBo II 149: MAIN-mi, id. ou phon.

5. Variante graphique des nos tá ou tà (29, 39)? Hanyeri, droite: W-tá?-mi, prince.

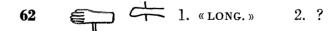
Cf. Alp, Namen (1950) 7.



« MAIN » + 218.

Tell Ahmar VIII 5.1 : arha MAIN + **218**-li-x-ti; Cekke, rev. 10 : arha MAIN + **218**- $l\acute{a}$ - $h\acute{a}$ -a.

Cf. Meriggi, RHA 27 (1937) 79 n. 15; StClOr. 2 (1953) 40 et n. 3.



I. — Id. «long», lect. phon. ara-; cf. louv. arra(i)-.

Karatepe 291': LONG '+ra- \bar{a} JOUR ha-li- \bar{a} «longs jours» = phén. 'rk-ymm.

Bor II 8 : wa-mu-u LONG [a+ra]- \bar{a} $h\acute{a}$ -li- \bar{a} pi-pa-sa-tu ^{d}w -hu- \bar{i} -s « que Tarhunda me donne de longs jours ».

Çiftlik, rev. 7 : pi-ā-tu-u '+ra-ā-há-wa-tu-u há-li-há? «qu'ils lui donnent de longs jours».

Cf. aussi Suvasa D : Long 457-li- \bar{a} -x; Tell Tayinat VII 5.2 : Long \bar{a} +ra-[.

Bossert, JKF 2 (1953) 326 et suiv.

II. — Détermine le verbe arha ara-, sens inconnu.

Kargamis A 11 b 2 : arha MAIN $\bar{a} + ra - \bar{a} - ta_4$; ibid. A 15 b** 3 : arha MAIN $\bar{a} + ra - a - h\acute{a}$; Tell Tayinat VII 3.2 : arha MAIN-ti.

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 114; StClOr. 2 (1953) 25; Hrozný, IHH (1935) 166 n. 7, 179 et suiv.; Bossert, JKF 2 (1953) 327.

63

Kargamis, A 17 a 4: MAIN? pa-na-wa-a+ra-s.

64

Iskenderun B 2: MAIN?? tar-wa-há?-a.

65

« PLACER, METTRE. »

Main levée.

Variantes:

1. Id., verbe «placer, mettre», lect. phon. tuwa-; cf. louv. duwa-, lyc. tuwe-.

Karatepe 205 et suiv. : wa-tu-ta₄ \acute{A} + s- $\~{i}$ -ta-wa- $t\acute{a}$ - $\~{a}$ -n^{ville} \acute{a} - $t\'{i}$ -ma- $\~{i}$ - $n\grave{a}$ METTRE- $h\acute{a}$ «et je lui ai mis pour nom Asitawada» — phén. $\v{s}t$.

—— 114 et suiv. : á-mu-pa-wà-ma-tà... PIED, pa-ta-ī sous-na-n METTRE-ha «mais moi... je les ai mis sous mes pieds»; cf. Sultan Han, stèle 3 : tu-wa-ta₄; Bor II 6 : METTRE-u-ta₄.

Kargamis, A 6.5 bis : MAIN a-sá-tar-a METTRE $t\acute{u}$ -wa- $h\acute{a}$ / METTRE-wa- $h\acute{a}$ -' «j'ai mis... dans leur main».

Darende 6 : *i-pa-wa* stèle dieu-nà Mettre-wa-há «j'ai placé cette stèle pour les dieux».

Autres exemples du même verbe :

Prés. 1 sg. : Kargamis, A 13a : METTRE-wa- \bar{a} ; Kayseri 2 : METTRE- $w\dot{a}$.

Prét. 1 sg.: Topada 2; Kargamis A 11 a 4, 33 b; Boybeypinari 1 B: METTRE-wa-há; Bor 3: METTRE-u-há; Kargamis, A 13 d 2: METTRE-wa-ha.

Prét. 3 sg./plur. : Erkilet $2.1:tu-ta_4$; Topada 3: METTRE- $wa-t\acute{a}$; Boybeypinari 3 C 1: METTRE- $wa-ta_4$; Ivriz, 1 a 3: METTRE $tu-i\acute{a}$.

Impér. 3 sg. : Kululu 2 C 2, tu-wa-tu-u.

Cf. Assur, e III 29: METTRE-u.

Sans compl. phon. : Boğazköy, 1 et 2 fin; Kargamis, A 4 b 4; peutêtre Emirgazi 5.3, et Karahöyük-Elbistan, 9 mil. et 11 ad finem; fragmentaire : Kargamis, A 29 f 2; incertain : Izgin 5-6.

2. Id. devant le verbe sá-ta-nu-a, sens inconnu : Assur, f I 20, II 5.

3. En ligature avec mi:

a) Cf. nº 246 « BÂTIR ».

b) METTRE + mi tu-wa-a, Maraş 7; cf. Kargamis, A 15 b 2: METTRE-mi-a-n.

Sens vu par Hrozný, IHH (1933) 64, etc.; cf. Gelb, HH III (1942) 64, 75. — Une valeur $tu(wa) = tu_4$ est possible, cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 114; JKF 1 (1951) 287; mais elle n'apparaît pas dans d'autres mots.

66 P pr

Main qui donne.

Variantes:

Valeur phon. pi.

Noms propres:

SBo II 23, 144, 145 : w-pi-a = cun. du-piya (Onom. 794 a). De même Maraş 9 : mw-hu-pi-ā-s; Sbo II 141, 142 : w-tá-pi-a.

2 A

RŠ 17.248 : Pi- $[h\acute{a}]$ -ziti-[i] = cun. mPiha -Lú.

Yazilikaya 33 : ${}^{d}[A]s$?- $t\acute{a}$ -pi = cun. ${}^{d}A$ štabi.

Boğazköy, sceau 3 : Lune-pi-a = cun. dsin-sum-a = Arma-piya (Onom. 602). De même : Paris, B. N. 3.

SBo II 94, 95 : $Pi-h\acute{a}$ -LION = cun. Piha-URMAH (Onom. 534).

Paris, CIH XL 2-4 : $Pi-h\acute{a}$ -w = cun. Piha-du (Onom. 535).

Assur, e I 3 : $Pi-h\acute{a}-mi = \text{cun. } Pihame \text{ (Onom. } 1049); \text{ cf. aussi } pihami-, no 200.$

Karatepe B: Porte Ku- $r\acute{u}$ -pi- \bar{a} + ti^{ville} = cun. $u^{ru}Kuruppiya$.

Verbe pi-a- «donner» cf. hitt. louv. piya-.

Karatepe 283 : $pi-\bar{a}-tu-h\acute{a}-wa-tu-u$ (dw- $hu-\bar{i}-\acute{s}$) « et que (Ba'al) lui donne...!» = phén. $l-tt\gamma$; cf. ibid. 297.

Kargamis, A 3.1 : $\bar{\imath}$ -ti-pa-wa $K\acute{a}+r$ -ga-mi-s \acute{a} - $\bar{\imath}$ ^{ville} dw-ti-a ^mGa-tu-wa-s... rel-a-i **273** wa+r-pa-s \acute{a} -seigneur- \bar{a} -i-a pi- \bar{a} -t \acute{a} «et les maîtres du culte (?) que Gatuwa... a donnés à Tarhunda de Kargamis que voici ».

Prét. 1^{re} sg. pi-ā-ha, Babylone 3, 4; Kargamis, A 1 a 2 (bis), etc. 3^e sg. pi-ā-ta₄, Kargamis, A 23.3, etc.

Valeur établie par Gelb, HH II (1935) 25; cf. Steinherr, Orientalia 20 (1951) 108. — La valeur pa assumée par Meriggi, WZKM 40 (1933) 234 n. 2; Ath. 29 (1951) 32; Bossert, AfO 9 (1933) 110 n. 2; JKF 2 (1953) 325; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 129, n'est pas fondée: l'opposition turpi-turpasa-, warpi-warpasa- ne prouve pas la valeur pa de pi: elle est d'ordre morphologique; cf. louv. tiyammi-tiyammašši-; harmahi-harmahašši-. Le radical du verbe «donner» n'est pas pa(i)-, mais piya-.

67

42

Main qui donne + «épine»?

Valeur phon. inconnue : Karahöyük-Elbistan, passim, dans le nom de pays Pot-ti-x; cf. nº 346.

68

Main qui donne + «épine»?

Ivriz 1 a 2-3 : wa-tu main? + 'atà-ā-sa-há-n mettre tu-tà « pour lui (i. e. le dieu de l'orage) il (i. e. Warpalawa) a mis un...».

69

69

Assur : id. verbal, diversement complémenté.

arha 69-sa-há-na, b II 9, g IV 15.

69-sa-há-, g IV 21.

69-sa-na-tu, e III 18.

69-sa-tu-a, e II 40.

69- $h\acute{a} + r$ - \bar{i} , b II 11, g I 23, IV 23.

sur-há 69 + ra? \bar{a} -ti-na- \bar{a} , e IV 10.

69-sa-sá-', f II 23.

69-wa-i-n 69-wa-i-há-na, f III 19-20.

Selon Meriggi, Glossar (1934) 100 et suiv.; AfO 10 (1935) 124 et suiv. : main offrante — « offrir »; selon Hrozný, IHH (1935) 128 n. 6 : corde munie d'un sceau — » « sceller ».

70 🕅 « SUR »

Main (?) pointant vers le haut, avec ou sans l'« épine ».

Variantes :

\(\int \)

1. Id. «sur, au-dessus de»; postposition, préverbe et adverbe, lect. phon. inconnue.

a) Postposition:

Karatepe 41 et suiv. : CHEVAL-sù?-há-wa-ta₄ CHEVAL á-sù?-wa SUR-ta₄ a-i-a-há «et j'ai fait cheval sur cheval» — phén. ss 'l ss; de même ibid. 46, 51 = 51'.

—— 300 et suiv. : TOUT-mi- \bar{i} ROI- ta_4 - \bar{i} SUR- ta_4 «au-dessus de tous les rois» = phén. 'l kl mlk; cf. Kargamis, A 6.4 : ta_4 - $n\acute{a}$ -mi SUR-'.

Kargamis, A 15 b** 1 : wa-mu-u $K\acute{a} + r$ -ga-mi- $s\grave{a}$ $^{\text{ville}}$ sur-' poing a + r-a- \bar{a} - $h\acute{a}$ a-i- \bar{a} - ta_4 dieu- $n\grave{a}$ -i « et ils m'ont fait puissant et fort (?) au-dessus de Kargamis, les dieux ».

— A 7 a 2 : wa-n TEMPLE- $t\grave{a}$ SUR-' PIED₂-wa-tar-sa- $h\acute{a}$ -' « et je l'ai institué (?) sur le temple » i. e. « je l'ai fait surintendant du temple ». Bohça 2 et 3 : TERRE-REL/a+ra-i SUR.

b) Préverbe:

Kargamis, A 11 b 5 : SUR-' ti-wa-a-há « je suis monté(?) »; Sultan Han, socle B : SUR ALLER-wa + ra.

Tell Ahmar 1.4 : SUR-' $t \hat{a} - t a_4 = \text{hitt. } \tilde{s} \text{ ara } d \bar{a}$ -?

c) Adverbe:

Hamath V 4: sur-' sous-ta₄?; cf. nº 57.

Obscurs: Kargamis, A 1 a 4; 6-7; 15 b* et b** 4; 22 c 3; Karaburun 3; Sultan Han, stèle 5; Çiftlik, rev. 3; Tell Tayinat IV 2; Assur, e IV 8. — Fragm.: Kargamis, A 24 a 2.3.

2. Adj. sur-li/la- « supérieur ».

Karatepe 278 et suiv. : SUR-li-ha-wa- \acute{s} na_4 - $l\acute{a}$ - \acute{s} a-i- \bar{a} + r-ru TOUT-mi-ma- \bar{i} ROI- ta_4 - \bar{i} « et qu'il soit fait supérieur... à tous les rois) = phén. 'dr 'l kl mlk.

3. Maison + haut «étage», no 247.

Rayer Meriggi, Glossar (1934) 94: ANDUR-ra; Gelb, HH III (1942) 3; Contr. (1950) 20: anda; mais cf. Hrozný, IHH (1933) 47: «sur», avec fausse lecture.

Sur le sens, voir maintenant Meriggi, Ath. 29 (1951) 66; StClOr. 2 (1954) 13, 22. — Selon Bossert, JKF 2 (1953) 322 et suiv. : « sommet de la tête ». L'épine tend à indiquer une lecture x-ra; cf. hitt. šara.

71 (1) (2)

Tell Ahmar 2.6: REL-s arha MASSUE-wa??-la-a (var. 1); de même Boybeypinari 2 C: var. 2; cf. nº 280.

72

Kargamis, A 19 j 1.3.

7**3**

Sorte de main?

Id. ou phon., détermine le verbe mati-, miti- « respecter ? ». Souvent en ligature avec mi.

Kargamis, A 6.1 : para-a-ā 73^{+ mi} ma-ti-mi-a-s «très respecté?»; de même Bohça 1, fragm. — Cf. Maraş, Lion 4 : 73-mi-s(à) ROI-ti-ś.

Kargamis, A 6.2-3 : wa-ma-ta-a $\bar{\iota}\text{-}n$ PAYS $^{+m\dot{a}}$ $Mi\text{-}\bar{\iota}+ra^{\text{ville}}$ 73 $mi\text{-}ti\text{-}a\text{-}ta_4$ i-pa-wa+ta 475-la-' ville 73 $^{+m\dot{\iota}}$ - $ti\text{-}a\text{-}ta_4$ $\bar{\iota}\text{-}a\text{-}pa\text{-}wa\text{-}'$ $Mu\text{-}sa\text{-}\bar{\iota}$ ville $Mu\text{-}sa\text{-}\bar{\iota}$ ville $Asu+ra\text{-}\bar{\iota}\text{-}h\acute{a}$ ville 73 $^{+m\dot{\iota}}$ - $ti\text{-}a\text{-}ta_4$ « et là le pays de Mira les respecta, et là . . . les respecta, et là les Mysiens, les Moschiens et les Assyriens (?) les respectèrent ».

— A 32.5 : $n\acute{a}$ -pa-wa \bar{i} - \bar{a} Parler $p\acute{a}+r$ - ta_4 rel-s rel. 73^{+} ^{mi}-ti-ti «ou quiconque ne respectera pas ces paroles-ci».

— A 11 c 5 : '-wa \bar{i} -'-i dieu-ná-a-i-' 73^{+mi} - $ta_4 + r$ -ru « que ces dieux-ci soient respectés ».

Cf. aussi, ibid., A $3.\bar{2}:73^{+mi}$ -ti.

Obscur : Assur, e I 32, $73^{+ mi}$ - ta_4 -' + ra- $n\acute{u}$.

Rayer Hrozný, ArchOr. 5 (1933) 116 et suiv., IHH (1935) 183 n. 6, 209 n. 1, 242 et n. 5; Meriggi, WZKM 41 (1934) 40; Glossar (1934) 83; 115. — Bossert, StClOr. 1 (1951) 46 : «schätzen». — Lecture indécise : ligature d'un id. + mi, ou bien lire mi + ta?, amorce du verbe mati-/miti-, selon le procédé du nº 33.

74

73

70

Suvasa C: OISEAU + crosse -1-74 grand roi.

75

Signe tà (nº 41) retourné.

RŠ 17.28 B : La-a-tà-ga; cf. cun. "Lat-dkur.

76

Kargamis, A 16 a 2 : 76 $wa-n\acute{a}-a-s\grave{a}-a$ [.

77

Assur, e IV 33, g II 25; f III 9.

Sens inconnu; cf. Meriggi, Glossar (1934) 114 : нацт-da-; AfO 10 (1935) 257; RHA 27 (1937) 79 n. 8; Hrozný, IHH (1935) 139 n. 4.

78

Assur, a IV 2, c IV 3, g I 3, 11.

Id., lect. phon. eruta/i-, sens inconnu.

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 115; AfO 10 (1935) 256; RHA 27 (1937) 79 n. 10; Hrozný, IHH (1935) 126 n. 4; ArchOr. 11 (1939) 41 n. 1.

79 (« FEMME; MÈRE. »

Sexe féminin.

I. — Id. «femme»; compl. phon. -ti-.

a) Karatepe 185 et suiv. : FEMME-ti-i-ha FUSEAU-sá-tar-ti MAR-CHER-tà «même les femmes marchaient avec le fuseau»; cf. phén. 'št.

Sultan Han, socle D: DIEU- $n\grave{a}$ - $i\ldots$ MÂLE-ti-i FEMME-ti-i- $h\acute{a}=$ cun. DINGIR^{me \acute{s}} LÚ^{me \acute{s}} DINGIR^{me \acute{s}} SAL^{me \acute{s}}.

Kargamis, A 1 b 1-2 : [MOI]-mi-a Wá-ti-s Su-hi-sá... BON-mi-s [FE]MME-ti-i-s «je suis Wati, épouse honorée de Suhi»; cf. A 1 a 3 : BON-mi-s FEMME-ti-s Wá-ti-i?-s, et voir nº 313.

Tell Ahmar 2.10 : Tête-h[i-n] FEMME-ti-[n] FILS- $n\grave{\alpha}$ -[i] TERRE-x [«(sa) personne, (sa) femme, (ses) enfants, (son) pays . . . » = cun. SAG.DU-ZU DAM-ZU DUMU^{meš}-ŠU KUR-ZU.

Maraș 2.1 : FEMME-ti-s, après le nom du mari; cf. la scène sculptée. Probablement aussi Kargamis, A 11 a 5, c 6, épithète de ^fAna; Babylone 2 et Kargamis, A 20 a 1.1, 27 oo 2, sans noms propres.

- b) FEMME-ti- \bar{a} -ti- \bar{a} «féminin?», s'oppose à MÂLE-ti- \bar{a} -ti- \bar{a} , Kargamis, A 11 c 4; cf. Alep 2.6 : FEMME-[t]i- \bar{a} -ti-i.
 - c) Tell Tayinat I 1.1 : mâle-tà-[x]-tá FEMME-la-há, autre mot?
 - d) Kargamis, A 11 c 4-5: FEMME?-462-SEIGNEUR-tà.

II. — Id. «mère»; compl. phon. -nati- ou lect. phon. nati-.

Karatepe 15-16 : MÈRE-na- ti_4 -n $t\acute{a}$ -ti- $h\acute{a}$ « mère et père (acc.) » = phén. l-b w-l-m : ordre inverse.

Sultan Han, socle A 3: Mère-na-ti-a-s ta-375-li-a-s, obscur.

III. — FEMME OU MÈRE.

Tell Ahmar 2.7: mi-a-n F/M-ti-a-n.

Assur, e III 15 : F?-ti-n-'; Topada 4 : F?- $t\dot{a}$ -i- $(h\dot{a})$.

Rayer Hrozný, IHH (1935) 173 et suiv. n. 8 : «habit, tablier»; Meriggi, Glossar (1934) 34 et suiv., 141 et suiv. : «tout, entier».

Sens révélés par Karatepe, cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 180; Symb. Hrozný III (1950) 125 — malgré les difficultés de la version phénicienne, sur lesquelles voir notamment Dupont-Sommer, JKF 1 (1951) 300 et suiv. — Critique de la transcription SALnata- «mère» chez Güterbock, Eranos 47 (1949) 109; autre transcription chez Gelb, Contr. (1950) 14.

Ensemble des exemples repris et discuté par Meriggi, Athen. 29 (1951) 43 et suiv.; Bossert, JKF 1 (1951) 276 et suiv.; cf. aussi Meriggi, Acme 4 (1951) 194 n. 2; ArchGIIt. 37 (1952) 122 et suiv. : paradigmes à utiliser avec réserves. En l'absence de critère formel (compl. phon.) permettant de distinguer les deux emplois du même pictogramme, il faut s'en remettre à des contextes parfois ambigus, d'où le § III.

La lecture phon. lada- pour «femme, épouse», proposée par Bossert, JKF 2 (1952) 187 et suiv., inspirée en partie par lyc. lada, même sens, est fautive; cf. Meriggi, l. c. 121, et Laroche, RHA 59 (1956) 66.



Moitié de corps + má.

Id. pour le dieu Sarruma, tardif Sarma.

a) Dieu.

Yazilikaya 44, après Hebatu; ibid. 81, embrassant le roi Tudhaliya.

Alep 1.1: dHe-pa-Sarruma; cf. JCS 2 (1948) 121.

Gürün 1.1; 1.6 = 2.4: GRAND ^dSarruma, après Tešub et Hebat.

Hanyeri, gauche, près de ROI-MONTAGNE.

Topada: nom., 7 et 8 (bis) ${}^{d}Sarma^{(-r-ma)}$ -s; acc., 7 (bis) ${}^{d}Sarma^{(-r-ma)}$ -n; dat., 4 ${}^{d}Sarma^{(-r)}$, après un dieu de l'Orage.

Suvasa B: ${}^{d}Sarma^{(-r-ma)}$ -s.

Graphie phon., cf. nº 327.

Représentation du dieu avec légende cun. : RŠ 17.128 = 334.

b) Noms théophores.

Alep 1.1: Tal-mi-Sarruma ROI Halpaville = Onom. no 665.

RŠ 17.159 : x-Sarruma, second nom de Tudhaliya IV.

RŠ 17.251, 433 : *Tá-ki-Sarruma*, prince, grand scribe; cf. Onom. nº 659. — Même nom : Hogarth 325.

SBo II 15, 224: *Ti-li-Sarruma*, prince; cf. RHA 57, 101.

SBo II 14:]E?-p(a)ri-Sarruma, prince; cf. Ibri-Šarruma, Onom. no 234.

SBo II 17, 68 : -\ti-Sarruma.

Kargamis, A 18 d 1 : Hu??-wa-Sarma, roi.

Topada 1 (bis) : Wa_4 -su- $Sarma^{(-r-ma)}$ -s; cf. ibid. B et Suvasa B, C; Kayseri 1 = cun. assyr. Wassurme, roi de Tabal.

Autres noms propres obscurs ou fragmentaires : SBo II 16, 18; Kenna, sceau 2; peut-être Ivriz, CE XI 2.

La lecture antérieure *Dadamima, proposée par Bossert, AfO 8 (1933) 304 et suiv., 9 (1934) 105 et suiv., avait été adoptée par Meriggi, Glossar (1934) 1 n. 2, etc.; Hrozný, IHH (1933) 294 n. 15, etc.; Gelb, HH II (1935) 28; Delaporte, Malatya (1940) passim. — Autre lecture fausse chez Deroy, Ath. 30 (1952) 65 et suiv.

Güterbock, SBo II (1942) 20 et suiv.; Belleten 7 (1943) 307 et suiv., a démontré l'équation du signe et de cun. ^dŠarruma/dlugal-ma. Doutes immotivés chez Friedrich, AfO 15 (1945-1951) 111. Adopté par Bossert, HKS (1944) 257 et suiv.; Orientalia 23 (1954) 130 et suiv.; Alp, Namen (1950) 38; Meriggi, Ath. 29 (1951) 33 et suiv., n. 1; ArchGlIt. 37 (1952) 136 et suiv.; Laroche, JCS 6 (1952) 117; Onom. (1951-1952) passim. Confirmé par les sceaux de RŠ.

Sur l'origine du signe, voir les opinions de Barnett, Iraq 10 (1948) 132; Bossert, JKF 2 (1953) 293 et suiv. Laroche, Ugar. III (1956) 136 et suiv., extrait Sarru(ma) de hitt. Sarra-« moitié ».

81 $\beta \not \subseteq Sarma$.

Variante simplifiée du précédent, + l'épine.

a) Dieu Sarma.

Darende D, après Hebat. Malatya 7, suivi de Mont? + Roi.

b) Théophores.

Sultan Han, stèle 1, 3, 4; socle A 2 : Wa-su- $Sarma^{(ma)}$ -s/ś. Erkilet 1.1 : ${}^{m}H\grave{u}$ - $h\acute{a}$ - $Sarma^{(ma)}$ -s. Kargamis, A 4 a 2 : Ura- $Sarma^{(ma)}$ -a-s-'.

Jambe.

82

1. Verbe Jambe- ou ta_6 - : «venir»?

Karatepe 263 = 263': wa-n a-i-(a)-s-tu-na $ta_6/JAMBE-\bar{a}$ «et l'on viendra pour le célébrer»; cf. phén. w-ylk zbh.

Kargamis, A 32.2 : apa-sà-wa-ti-pa-wa-ma-ī-' REL-a-s apa-nà '+ tá JAMBE-a «et à l'avenir quiconque entrera chez eux»; cf. ibid. A 18 h.

Babylone 5 : $'+t\acute{a}$ -pa-wa-ta₄ REL-a-s JAMBE-a «mais celui qui entrera/y viendra (?)».

Izgin 3 : wa-mu-' ^dw AVEC- $n\grave{a}$ JAMBE- ta_4 [« et Tešub a marché avec/près de moi».

Kargamis, A 11 a 2: mi-i-pa-wa-mu- ta_4 -' \wedge $t\acute{a}$ -ti-i arha Jambe + ta «pour moi (?) mes pères sont partis (?)»; Jambe + «épine» = ta_6 + ta? aussi ibid., A 2.4, 11 a 4; Cekke, rev. 2; Sultan Han, stèle 3; Topada 6.

Sultan Han, stèle 5 : wa-tu-u dieu-nà-a-i mauvais-tà-ti-a tar-pi-wa jambe-a-' «à lui les dieux apporteront de méchants...», sg. ou plur.?; analogue : Alep 2.6.

Autres exemples du même verbe:

Kululu 2 C 1: '-ta₄ JAMBE-tu, impér.; Eğriköy B 2: JAMBE-ta₄.

Autre mot? : Tell Ahmar 1.5 : JAMBE- $n\dot{a}$ -[x]-a-s; Kargamis, A 5 a 3 et 4 : JAMBE-wa (comme le suivant?).

Cf. Forrer, HB (1932) 52 n. 21; Meriggi, Glossar (1934) 100 : «treten »; Hrozný, IHH passim : «poser, mettre ». — Il s'agit sûrement d'un verbe de mouvement, mais les détails sont encore très obscurs.

2. Verbe JAMBE-nuwa- ou tanuwa- : «établir, apporter, faire mettre»?

Restan = Qal'at el-Mudiq 2 : $\bar{\imath}$ -pa-wa stèle wa-nà- $\bar{\imath}$ ^dBa-há-la-ti- \bar{a} Jambe-nú-há-á «et j'ai fait ériger cette stèle pour Ba'alat»; cf. Emirgazi 1.4 = 2.1 = 3.2-3 : stèle ma-lá-wa Jambe-wa-tá-'.

Sultan Han, stèle 1: '-wa $\bar{\imath}$ -n ${}^{\mathrm{d}}\mathbf{w}$ -hu-i-n tu-wa + r-sà-sá-a-n ta_4 -nú-wa-há «j'ai établi Tarhunda des vignes que voici»; ibid. $3:ta_4$ -nú-wa-há-wa-n Rel-a « et là où je l'ai fait venir».

Kargamis, A l a $4:\bar{\imath}$ -wa-há bras mu-wa-ta $_4$ -li-n dw-i-n Jambe-nú-wa-há avec-há-wa-tú $\bar{\imath}$ -'-i dieu-na-i-a Jambe-nú-wa-há « et j'ai fait

venir le dieu de l'orage *muwatali*, et, avec lui, j'ai fait venir ces dieux-ci»; cf. aussi Kayseri 2; Kululu 1.2.

Kargamis, A 32.2 : wa-mu á-ma-ī tête-vase avant-n jambe-nú-há «¡'ai fait venir mes statues devant moi».

Cf. Alep 2.3: JAMBE + «épine» -nú-wa-há; Tell Ahmar 2.5: JAMBE-nu-wa-há.

Kargamis, A 6.6: JAMBE ta₄-nú-wa-wí-a, 1^{re} sg. prés.

—— A 15 b* : JAMBE ta_4 - $n\acute{u}$ -wa-', impér. 2e sg.

——— A 18 j : JAMBE-nu-**308**-'.

Sultan Han, stèle 2 : JAMBE-nu-wa-mi-a-n, acc. sg. part. pass.

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 100 : «kommen lassen, (dar)bringen»; Hrozný, IHH passim : «mettre»; Gelb, HH III (1942) 29, 46 : «to bring, offer»; Bossert, JKF 2 (1952) 180, etc. : «aufstellen lassen». On hésite entre les interprétations : id. JAMBE «dresser», ou phon. JAMBE = ta_6 .

3. Valeur phon. ta_6 .

Karatepe 263': JAMBE- $\bar{a} = 263: ta_4$ - \bar{a} .

On peut lire partout ta_6 -a et ta_6 -nú-wa-; cf. supra.

Nom propre:

Malatya 1.1: JAMBE + «épine» -s = Izgin <math>1: JAMBE + «épine» -s: lire $Ta_6 + ta - = Tata??$

Ainsi déjà Hrozný, IHH (1935) 200 n. 6; cf. maintenant Bossert, JKF 2 (1953) 311; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 127.

83 \int Jambe + eau?

Topada 5: '-tà JAMBE + EAU? -tà, verbe de sens inconnu; cf. Hrozný, IHH (1937) 367 n. 8.

84

Assur, e IV 6 et 26 : 317 -Jambe-pa-sa- \overline{i} - $(h\acute{a})$.

Sens inconnu : Meriggi, Glossar (1934) 112 : «Anfacher?»; Hrozný, IHH (1935) 138 : et n. 6 : «éventoir à pied».

Variantes:

Valeur phon. -la- ou -l- dans le nom Halpa « Alep ».

1. $Ha-l(a)-pa^{\text{ville}} = \text{«Alep»}$; cf. cun. $u^{ru}Halap$ ou $u^{ru}Halpa$.

Alep 1.1 : Tal-mi-Sarruma ROI Ha-l(a)-pa ville.

Babylone 1.1, 4, 6: $Ha-l(a)-pa-wa-n\acute{a}-s$ dw-s «Tešub d'Alep»; cf. Babylone, coupe $2: Ha-l(a)-pa-n\grave{a}$ dw-hu-ti, dat.

Hamath 1.3 : Ha-l(a)-pa-wa- $n\grave{a}$ - i^{pays} « Alépins ».

Fragm. : Kargamis, A 27 n, 29 h 5.

2. Noms propres en Halpa:

SBo II 56-58; Çorca; Tarsus 43 a : Ha-l(a)- $\langle pa \rangle$ -ziti-i; cf. Halpa-ziti, Onom. no 134.

Karahöyük, bulle : $Ha-l(a)-\langle pa\rangle-a$; cf. $Halp\bar{a}$, Onom. nº 130.

Kargamis, A 1 a 4 : Halpa-OISEAU-pi-n; Malatya 1.1 : Halpa-OISEAU-[p]i-s; ibid. 4 : Ha-l(a)-[pa]-OISEAU-[pi?] ROI PRÊTRE; cf. Halpa-šulupi, Onom. no 133?

Maraş, Lion 1 (bis): $Halpa-ru-ta-(a)-\bar{a}-$; Lion 2 et Maraş 4.1 et 3: $Halpa-r\dot{u}-ta-\bar{a}-$; Tell Tayinat I 6: $Halpa-r\dot{u}-[ta]-\bar{a}-s$; cf. cun. Kalparunda, Onom. no 1032.

Cekke, rev. 8: Halpa-mu(wa)?-s; cf. Halpa-muwa, Onom. no 132.

Kargamis, A 7 1 : Halpa-wa + ra/ta-s.

Cekke, rev. 9: Halpa-soleil-wa + ra/ta-s.

Identification du toponyme due à Gelb, HH I (1931) 20, II (1935) 9, et Bossert, ŠuK (1932) 36 et suiv., 70 et suiv.; cf. Meriggi, OLZ 1933, 81; Hrozný, IHH (1935) 193 n. 3. — Le premier signe est lu comme id. par Meriggi, Glossar (1934) 118; RHA 27 (1937) 102; les deux premiers ensemble comme id. chez Gelb, HH III (1942) 17 n. 1; Alp, Namen (1950) 36; Steinherr, Orientalia 20 (1951) 111; cf. Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 123. — Mais w vaut ha, cf. nº 199. Il est plus simple de lire phon. Ha-l(a)-pa, cf. déjà Bossert, ŠuK (1932) 40, 74. Voir le nº 316.

La nature du dessin est incertaine : il est paradoxal que la jambe n'apparaisse qu'à l'époque néo-hittite; le signe impérial est plus cursif. — Sur la lecture de *Halpa-ziti*, cf. Laroche, Ugar. III (1956) 125 n. 2.



Deux jambes.

86

1. Verbe Jambes-na- « passer? ».

Kargamis, A 6.8: \bar{i} -s-pa-wa trône-siège \acute{a} -sa-s jambes-nà- \bar{i} - \bar{a} rel-'-ti rel-ti-a-há roi-ti avant-n «à quelque roi que passe (?) ce trône».

—— A 11 a 4: \bar{i} - \bar{a} -há-wa porte-lá-na á-ma huha-ti- \bar{a} mu-' avant-n jambes-ta₄ «avant moi mes ancêtres passèrent par (?) ce portail».

—— A 11 a 6: apa-sà-wa-pa-wa-tà rel-'-ti avant-n jambes-a «à l'avenir à quiconque il (?) passera (?)»; cf. A 11 c 2: jambes- \bar{a} - \bar{i} -a; A 32.4: jambes-a; fragm.: A 5 a 2, 12.7; 26 c 2.

Avis divers: Meriggi, Glossar (1934) 35, 53, 67: «überschreiten, übertreten»; Hrozný, IHH (1935) 161, 163, 241 et suiv., etc.: «entrer»; Gelb, HH III (1942) 51: «pass (through)»; sur A 6.8, cf. Bossert, StClOr. 1 (1951) 47: «vor... kommen mag»; Meriggi, ibid. 2 (1953) 19: «tra-passi, pro-cede».

2. Jambes nasaha-, sens inconnu.

Kargamis, A 11 b 5 : JAMBES $n\acute{a}$ -a-sa- $h\acute{a}$ -n na + x- $h\acute{a}$.

3. Topada 5 : JAMBES-CHEVAL-ti??

87

Kargamis, A 15 b* *3: "Ga-ma-nà-n-pa-wa-' JAMBES sa-ná-a-ta₄-la-n ura-nú-há «et j'ai élevé Gamana comme successeur (?) ». — Ainsi Hrozný, IHH (1933-1935) 66, 178; Meriggi, StClOr. 2 (1953) 24.

88 tu.

Botte.

Valeur phon. tu: époque impériale.

Yazilikaya 43: dHe-pa-tu; cf. cun. dHebaddu-.

Tudhaliya: $^{\text{mont}}Tu$; cf. n^{os} 4 et 207. Puduhepa: Pu-tu-he-pa, cf. n^{o} 328.

SBo II 37 et suiv. : Tu-wa+r-sa; de même Boğ. III 16-18.

Karakuyu 3: mont Tu Ha ville, cf. no 199, II.

Boğ. III 21 : Tu-pa-zITI! -i.

Cf. aussi, Emirgazi passim; Köylütolu 2; Karahöyük-Elbistan 11 fin.

Valeur déterminée par Bossert, FuF 9 (1933) 19, puis par Güterbock, SBo I (1940) 29; voir le nº suivant.

Forme cursive du précédent?

Variantes:

Valeur phon. tu : époque néo-hittite.

tu.

A-ma-tu-wa-nà- « Hamatéen »; cf. nº 110.

Tu-wa-na-wa-nà- « de Tyane »; cf. nº 35.

 mKa -tu-wa-s; cf. no 434.

^d He-pa-tu, Gürün 2.1; 2.6 = 1.4; Darende A.

^d Tu-ta₄-ā-s, Jisr el-Hadid 1.2.

Valeur devinée par Sayce, PSBA 25 (1903) 179 n. 2; cf. C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 16; établie par Meriggi, ZA 39 (1929) 176; cf. Forrer, HB (1931) 24; Bossert, ŠuK (1932) 26; Hrozný, IHH (1933) 114; Gelb, HH II (1935) 33. — Le signe doit être distingué de tu (n° 325), malgré Meriggi, RHA 27 (1937) 85, et Bossert, HKS (1944) 159 et suiv.; cf. Güterbock, SBo II (1942) 25.

Sandale hittite à pointe.

Variantes: W M 1

I. — Id. « pied »; lect. phon. pada-; cf. hitt. louv. pada-.

Karatepe 114 et suiv. : \acute{a} -mu-pa- $w\grave{a}$ -ma- $t\grave{a}$ \acute{A} + s- \bar{i} -ta-wa + ta- \acute{s} PIED pa- $t\grave{a}$ - \bar{i} sous-na-n METTRE- $h\acute{a}$ « mais moi, Asitawada, je les ai mis sous mes pieds » = phén. tht p°my.

Sultan Han, stèle 3 : [w]a-tu-u á-ru-nà-a-i á-pa-sá-a-i PIED $pa+ta-\bar{i}$ SOUS-na-n $tu-wa-ta_4$ «il lui a placé des.... sous ses pieds».

Bor II 6 : $[p]a-[t]\hat{a}-\hat{t}$ sous-na-n-' Mettre- $u-[wa]-ta_4$ «il a placé sous les pieds».

Kargamis, A 15 b**2 : wa-mu-tà dKu-oiseau-pa-pa-s pied pa-tì-'
METTRE-mi-a-n tà-a « et Kubaba me recevra, placé à ses pieds ».

Maraş, 4.5 : PIED pa-ta-i, contexte obscur; cf. Assur, f IV 10 : PIED pa + ra-a + ta/i : para-< pada-.

Sens vu par Hrozný, IHH (1933) 62 n. 4; cf. Gelb, HH III (1942) 26; confirmé par Karatepe: Bossert, Oriens 2 (1949) 114; Symb. Hrozný IV (1950) 32; voir maintenant Meriggi, Ath. 29 (1951) 50; ArchGlIt. 37 (1952) 123.

II. — Id. «marcher, venir, se trouver»; lect. phon. tiwa-.

Kargamis, A 11 a 4-5 : wa-mu- $t\acute{a}$ -' i-i MURS ku- ta_4 - $sa_5 + r$ - \bar{i} apa- $n\acute{a}$ ti-wa- ta_4 « et l'on s'est mis à commencer pour moi ces murs ».

— A Îl c 6 : **382**-sa-pa-wa-mu-tá-' REL-'- $\bar{\imath}$ $\bar{\imath}$ -'-ti- \bar{a} - $\bar{\imath}$ MAISON + HAUT $h\acute{a}+r$ -sà- $t\acute{a}$ -na- $\bar{\imath}$ apa-nà ti-wa-tà «les.... que l'on s'est mis à commencer pour moi à cet étage».

— A 11 c 2 (bis) : REL-pa-wa-s $\bar{\imath}$ -ti- \bar{a} - $\bar{\imath}$ MAISON + HAUT $h\acute{a}$ + r-s \grave{a} -t \acute{a} -na-i MAUVAIS- ti_4 -ti-a-i VERS- \bar{a} - $n(\grave{a})$ [ti]-wa-ti « ou celui qui, avec méchanceté, viendra vers cet étage»; cf. de même Gaziantep 2 : REL-a-s VERS- \bar{a} -n ti-wa-ti-a; Alep 2.4 (bis), 6 : ti-wa-ti-(a).

Çiftlik, rev. 6: wa-tu-wa-ti-a á-pa-i-a-há DIEU-nà-a-i wa-su-wa ti-wa-tu-u « et que les faveurs de ces dieux-là aussi viennent sur lui »; analogues Bulgarmaden 5; Çalapverdi 1.3; Veliisa; cf. nº 165.

Cekke, rev. 11: á-pa-ti-pa-wa ciel dw.... dlune-s dsoleil croix-wa-la pied-wa-tú « et que le dieu de l'orage du ciel.... la lune (et) le soleil viennent contre (??) lui»; cf. Kargamis, A 4 d: ti-wa-tú (malédictions).

Kargamis, A 1 a 3 : arha-pa-wa REL-a ti-wa-a-há-' wa-mu-' ī-'-i DIEU-ná-i ta₄-ná-mi AVEC-ná arha ti-wa-ta₄ « partout où je suis allé, ces dieux-ci sont tous allés avec moi »; de même Maraş 4.5?

sur tiwa- « monter ? »:

Sultan Han, socle B : SUR PIED-wa + ta/i; Kargamis, A 11 b 5 : SUR-'ti-wa-a- $h\acute{a}$.

Cf. encore Kargamis, A 1 a 6:]ti-wa-ti; Tell Ahmar 2.9: ti-wa-a-ti; Palanga 3: PIED-wa-a.

Verbe de mouvement selon Meriggi, Glossar (1934) 155, et Bossert, MIO_2 (1954) 85. — Semble correspondre dans ses emplois au hitt. tiya- «marcher, se tenir».

III. — Id. « porter?».

1. Lect. phon. usa-.

Karatepe 145 et suiv. : sous- ta_4 -há-wa- ta_4 PIED u-śa-há = 146' u-sa-ha-' « et je les ai déportés (?) » = phén. yrdm 'nk.

Cf. Andaval 2: arha PIED u-sa-wa/wi?; Kargamis, A 24 a 3.4: ar[ha] PIED [u]-sa- $t[a_4]$.

Sur ce verbe, voir Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 45 et suiv.; Meriggi, Ath. 29 (1951) 88.

2. Lect. phon. upa-.

Sultan Han, stèle 2: '-wa-n u-pa-há REL-a « et quand je l'ai apporté » (i. e. le dieu)?

— 4: wa-n-' á-pi-a i-n OISEAU- ta_4 -wa-na-a+ta PIED u-pa-há «alors je l'ai apporté avec (??) des oiseaux».

Kurcoğlu 2: arha PIED u-pa-há «j'ai emporté?».

Cf. Topada 4: PIED u-pa-tà; Izgin D 18??

Avis différent de Merriggi, RSO 27 (1952) 12 et suiv.

IV. — Déterminatif d'autres mots obscurs.

1. Tell Ahmar 2.5: PIED-pi-n, sens inconnu.

2. Sultan Han, stèle 4 : sous pied $ta-wa+r-ta_4$.

3. Karaburun 2 : PIED-i-há, 1re sg. prét.

V. — Valeurs phon. ti, te, (ta?).

(a) époque impériale.

RŠ 17.137 A: Ti-he-Teš $ub^{ba} = cun.$ mTihi - d IM.

RŠ 17.137 B : Ti-li-w = cun. Tili-dim; cf. Onom. n^o 708.

SBo II 15, 224: Ti-li-Sarruma PRINCE; cf. RŠ 17.28; 18.114: "Tili-Šarruma.

Yazilikaya 48 : ${}^{d}H\acute{u}$ -te-lu? + ra = cun. ${}^{d}Hutellurra$.

SBo II 88:]Mu-ti; cf. cun. *Mutti, Onom. no 444.

SBo II 149 : pa-ti-li; cf. cun. la patili-, nom de prêtre, HW 166.

(b) époque néo-hittite.

Trois noms en -Tesbas de Kargamis = ancien -Tešub.

A 7 f : $^mTar-n\acute{a}-Te-s-ba-\acute{s}$.

A 7 g: ${}^{m}A$ -sá-ga + r-Te-s-ba-s.

A 7 i : ${}^{m}A$ -hi-li-Te-s-ba-s; cf. cun. Ehli-Tešub.

Cf. ibid. A 7 d : "Ma-li-a-w-ba-s; et comparer la forme contemporaine Tešeba de l'ourartéen.

ta-ti- «père»; cf. louv. tati-.

Datif dw-ti-(a) de dw-hui- (cf. no 199); louv. cun. dTarhunti.

Abl. instr. ^dKu-oiseau-pa-pa-ti-a, Kargamis, A 15 b* *1; cf. louv. cun. abl. instr. en -ti.

3e sg. prés. act. : Kargamis, A 32.5 a-i-a-ti «fait, fera»; cf. louv. cun. anniti.

Mais COUPE ta/e-pa-sa « ciel », nº 182; cf. louv. cun. tappaša-.

La dentale a été entrevue par Cowley, JRAS 1917, 568; Frank, AfKM 1923, 22; admise par Bossert, ŠuK (1932) 48; Meriggi, OLZ 1933, 82; démontrée par Hrozný, IHH (1933) 49, 114. — Le vocalisme ta chez Gelb, HH II (1935) 32, III (1942) 22 et suiv., détermine sa distribution des autres signes de la série dentale. — Hrozný, IHH (1933) 20, a vu, sans s'y tenir, la valeur te. —

5**6**

Meriggi, RHA 27 (1937) 105, propose correctement ti sur une base étymologique; valeur repoussée à tort par Gelb, HH III (1942) 23 n. 1; cf. maintenant Laroche, Ugar. III (1956) 136. — La distinction des signes à dentale en sonore da pour le signe ti et sourde ta pour le signe ta_4 (nº 100), chez Meriggi, Ath. 29 (1951) 32, est l'inverse de celle de Bossert, Oriens 2 (1949) 78, qui postule ti/a = alphabétique t; $ta_4 = d$: ni l'un ni l'autre de ces systèmes ne peut être retenu. Les signes à dentale se répartissent, d'après les données d'époque impériale, en deux séries :

a) série ta/da: signes ta (n° 29), ta (n° 41), ta_4 (n° 100).

série te/i, de/i: signes ti=ta, ti (n° 319), ti (n° 172), ti_4 (n° 488). Les variantes graphiques sont normales à l'intérieur de chaque série, rares d'une série à l'autre. Mais on peut, dans certains cas déterminés, conserver la transcription « tardive » ta de ti.

Depuis Perrot, Histoire de l'Art IV (1887) 563 n. 1, on considère le signe comme une représentation du «pied», non de la «chaussure». Mais il faut objecter que la valeur ti ne sort pas du nom du «pied» pada-, qu'elle dérive plutôt du verbe tiwa- (supra); que, sur les stèles et reliefs hittites, on ne rencontre guère de personnages pieds nus; que la forme, avec sa pointe bien marquée, convient mieux à une «sandale» qu'à un «pied»; par ex. Altan. 491, 506, 507; Yazilikaya, passim; Kargamis, B 11, 12, 16, 33, 39 b, 65 b, etc.; cf. déjà Sayce, TSBA 7 (1881) 275.

91

pied + x.

(1) Assur, d II 10: wa-mu-u sa-na-wa-a-a-i-a 91 \acute{a} -tu-ti-i envoyer $h\acute{a}+r$ -wa- $n\grave{a}$ « envoie-moi de bons ».

Sens inconnu: Meriggi, Glossar (1934) 155; AfO 10 (1935) 123: «Boten»; Hrozný, IHH (1935) 132 et n. 6; ArchOr. 10 (1938) 49 n. 4: «vaisseaux pour libations en forme de souliers».

(2) Assur, d III 6 : PIED *î-la-la-sá-n*; sens inconnu : cf. Meriggi et Hrozný, ibidem.

PIED + ROUES.

- (1) Kargamis, A 24 a 3.1 : 92 [x]-la-la-[; ibid., A 24.11.2 : x-la[.
- (2) Topada 2, sens inconnu.

Hrozný, IHH (1937) 339 n. 5, 357; Meriggi, RHA 29 (1937) 191.

93 (MARCHER, ALLER.»

Pied retourné : ici PIED2.

Id. déterminatif de plusieurs verbes de mouvement.

Karatepe 177 et suiv. : HOMME-ti-s-wa + ta REL-a-ta₄-n REL-sà-a- \bar{a} ROUTE-wa-n PIED₂-a-u-na «là où l'on redoutait de faire route» = phén. l-lkt drk; radical ici indéterminé.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

1. PIED₂ $h\dot{u}$?- $h\dot{u}$?-.

Kargamis, A 644 : wa-s $\bar{\imath}$ -ti TERRE-ti-ti-a PIED₂ $h\grave{u}$?- $h\grave{u}$?- ta_4 «il est venu en ce lieu»; cf. ibid. 7 : PIED₂- $h\grave{u}$?- \bar{a} - ta_4 .

—— A ll b 4 : wa-ma- $t\grave{a}$ -' AVANT-n PIED $_2$ - $h\grave{u}$?- \bar{a} - ta_4 «et ils ont marché devant».

Sultan Han, stèle 4 : TERRE ta_4 -sa-hù? + ra-a + ti-pa-wa-ta_4-' pá + r-wa-li-ś sur-' pied_2-tà-a «de la terre un... est monté»; radical indéterminé.

2. PIED₂ $h\dot{u}$?- $h\dot{u}$?- $s\dot{a}$ -.

Cf. Kargamis, A 12 a 2: PIED₂ $h\dot{u}$?- $h\dot{u}$?- $s\dot{a}$ - ta_4 - $s\dot{a}$; ibid., A 11 b 3: PIED₂ $h\dot{u}$?- $h\dot{u}$?- $s\dot{a}$ - $t\dot{a}$ - $s\dot{a}$, formes obscures.

Kargamis, A $32.4:\bar{\imath}$ -ti-pa-wa dieu-ná rel-s mauvais-ti-ti vers- \bar{a} -n pied₂-sá-ti «celui qui viendra (?) vers ce dieu avec hostilité».

3. PIED₂-sanuwa- «faire monter, porter»; causatif du précédent??

Kargamis, A 6.2 : [á]-ma-[ī á-tì]-ma-ī á-mi-ā-ti-a Justice-na-ti dw-huī-s dsoleil-wa-ī-s-há ciel ta-pa-sá marcher-sa-nú-wa-ta₄-' á-maī-há-wa-ta₄ á-tì-ma-ī dieu-nà-i arhi-ta-a-na marcher-sa-a-nú-wa-tá
«à cause de ma justice Tarhunda et le Soleil ont porté mon nom
(jusqu') aux cieux, et les dieux ont porté mon nom à l'étranger»;
cf. ibid., A 15 b ** 2 : Pied₂-sa-nú-há (ter).

4. PIED₂-pai- ou PIED₂ pai- «apporter?».

Kargamis, A 12.4 : wa-tu-[u]-' **350** \acute{a} -s- $h\acute{a}$ + r-mi- $s\grave{a}$ PIED $_2$ -?pa- \bar{i} - $h\acute{a}$ wa + r-pi- $h\acute{a}$ -wa- $t\acute{u}$ $h\grave{a}$ + r-li- $h\acute{a}$ **257** -pi- \bar{a} -[; cf. ibid. 5.

Kargamis, A 1 a 5 : $PIED_2$ -pa- $PIED_2$ - \bar{a} - $t\acute{u}$, même verbe?

5. PIED₂ ar- «venir, arriver»?

Cekke, rev. 10: i-ti-pa-wa VILLE $+ mi-n\grave{a}$ REL-s MAUVAIS- $hi-t\grave{a}-a+ti$ VERS PIED₂ a+ra «celui qui viendra vers cette ville avec hostilité»; cf. Assur, a II 13: PIED₂ $'+r-ta_4;$ f IV 12: arha PIED₂ '+r-wa; Topada 3: PIED₂ a+ra (bis).

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

6. PIED₂-wai-.

Kargamis, A 12.2 : $wa-t\acute{a}-'$ Charlot $wa+r-\bar{i}-n\acute{a}-n'-t\acute{a}$ PIED₂- $wa-\bar{i}-h\acute{a}$ «j'ai fait pénétrer mon char»; cf. ibid., A 11 b 3 : PIED₂- $\bar{i}-h\acute{a}$.

—— A 24 a 2-3.3 : $'-s\acute{u}+r-^{[pays]}$ $wa-n\grave{a}-[\acute{s}]$ ville ROI- $ti-a-\acute{s}$ $A-la-pa-\bar{i}-n'$ ille dw-hu-i-n arha PIED₂- $wa-\bar{i}-t\acute{a}$ «le roi d'Assyrie a emporté Tešub d'Alep (?)»; cf. ibid., 18 h : arha PIED₂- $h\acute{a}$, et Boybeypinari 3. 2 D.

7. PIED₂ watarsa-.

Kargamis, A 7 a 2: wa-n dieu-maison-tà sur-' pied₂ wa-tar-sa-há-' « et je l'ai institué (?) sur le temple»; cf. nº 70.

- 8. Assur, g III 3: PIED₂-wa-'-ī-sa-ti, sens inconnu.
- 9. PIED2-tari-, et causatif PIED2-tarinu-, sens inconnus.

Tell Ahmar 1.3: PIED₂-tar-i-há.

Kargamis, A 11 a 2 : arha PIED₂-tar-ī-nú-wa-ta₄.

Radical incertain: Tell Ahmar 2.3, PIED2-i-mi-a-s, part. passif?

Fragm.: Emirgazi 5.2; Kargamis, A 16 c 1, 10; Bor II 8.

10. Nom divin.

Tell Tayinat VII 1 a 1, 2.1 : dPIED₂-s ROI-ti-a-s/ś; identité et lecture inconnues.

Verbes de mouvement traduits avec des nuances diverses chez Meriggi, WZKM 40 (1933) 271; Glossar (1934) 41, 67, 98, 143, etc.; RSO 27 (1952) 14; StClOr. 2 (1953) 17, 19, 40; Hrozný, IHH (1935-1937) 125, 167 et suiv., 186 et suiv., 360, etc.; Gelb, HH III (1942) 57, 66; Bossert, StClOr. 1 (1951) 46; JKF 1 (1951) 280, etc. — Le sens général est certain et confirmé par Karatepe; les détails sont encore provisoires, les traductions conjecturales.

94

Bulgarmaden 4: ÂNE tar-ga!-s-nà-ā-i 94 wa!-la-la-ī: ainsi d'après Bossert, MIO 2 (1954) 84. — Lecture différente chez Meriggi, Glossar (1934) 77, 135; Hrozný, IHH (1935) 272.

95 « MARCHER. »

Deux pieds retournés.

Id. «marcher», compl. phon. -ta-.

Karatepe 185 et suiv. : FEMME-ti-i-ha FUSEAU-sá-tar-ti MARCHER-tà «les femmes même marchaient avec le fuseau»; phén. obscur.

59

Kargamis, A 32.3 : wa- $t\acute{u}$ ROI-i 356 -wa-i- $h\acute{a}$ SEIGNEUR-i ADORER-su-na'- ta_4 -n MARCHER-ti «rois et seigneurs... entreront pour l'adorer».

Bohça 4 : CHEVAL- $s\acute{u}$?-? $s\grave{a}$ - ta_4 -la-u-na (infinitif?) REL. MARCHER- $t\grave{a}$ - ta_4 . Bor 4 : lwa-su MARCHER- $t\grave{a}$ - \bar{a} : impér. $2^{\rm e}$ sg.?

Alep 2.2: MARCHER-tà-a-ti, contexte fragm.

Modifier Meriggi, Glossar (1934) 66, 85, 98 : «zueignen, widmen»; et Hrozný, IHH (1935) 240 n. 8, 265 : «faire entrer»; cf. maintenant Meriggi, Acme 4 (1951) 195 et suiv.

96 1421

Deux pieds opposés.

1. Id. «piétiner?»; lect. phon. tarpa/i-.

Kargamis, A 2.6: wa-ta₄-' pa-s-' tá-ti-ā-ī maison-nà-ī Ká + r-ga-mi-sá-ī-s^{ville} dw-s corne ki-pu-tà-ti-a' + tá pieds tar-pi-tu-u « que le dieu de l'orage de Kargamis piétine (?) avec ses bottes (??) la maison paternelle de celui-là!»; de même Kayseri 5: pieds tar-pi-ru-u; Kargamis, A 13 b, fragm.

Kargamis, A 2.4-5 : pa-ti-pa-wa-ta4 $\bar{\iota}$ -'-s $K\acute{a}+r$ -ga-mi-s \acute{a} - $\bar{\iota}$ -s $^{\text{ville}}$ dw-s 464 $h\acute{a}$ - $t\grave{a}$ -ma pieds tar-pi-a-tu «qu'à lui le dieu de l'orage de Kargamis piétine (?) le...»; de même Şirzi 4 : pieds-pi-tu; Kargamis, A 16 a 1, 3-4 : pieds-pa-a-tu-u; A 16 a 4.3 : pieds tar-pi-[; fragm. HHM 9.3.

Kargamis, A 6.4 : sur + ra-' PIEDS tar-pa-ti.

Karahöyük-Elbistan 11 : tar-pa-'-ti.

Jisr el-Hadid 3.2 : PIEDS tar-pa-ma-ī.

Sultan Han, Stèle 5: tar-pi-wa.

Assur, a II 9: tar-pa-a-mi-a-s. Maras 4.2: pieds tar-[pi?]-há.

Incertains: Cekke, rev. 12, PIEDS, sans compl. phon.; Maraş, Lion 6:

PIEDS a + ra[- ou PIED₂ ti-a + ra[.

Opinions diverses: Hrzoný, IHH (1935) 186, 206 et suiv., 286, etc.: «entrer»; Meriggi, Glossar (1934) 157: «entgegensenden, vergelten»; Gelb, HH III (1942) 8, 12, etc.: «(re)turn»; Bossert, StClOr. 1 (1951) 46: «stehen»; Meriggi, RSO 27 (1952) 15: «contro»; Bossert, AfO 17 (1955) 70: «schädigen». — Les sens de tarpa/tarpi-d'une part, de kibuta- (n° 108), et de hatama- (n° 464) d'autre part, dépendent mutuellement l'un de l'autre. Le sens précis de la racine hittite/louvite homophone tarpa/i- n'est pas connu.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

2. Id., lect. et sens incertains.

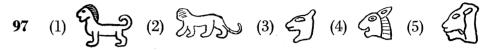
Şirzi 1 : PIEDS-pa-n ou bien PIED pa-ti-n ou bien PIED-pa-n = tarpan?

4 : PIEDS-? pa-ti-n.

Cf. Bossert, AfO 17 (1955) 64 et suiv.

II. ANIMAUX

61



Lion ou tête de lion.

97

(1-3): élément d'onomastique, lect. phon. inconnue. SBo II 94-95: $Pi-h\acute{a}$ -lion = cun. $Pi\rlap/pa$ -urmah, Onom. nº 534. SBo II 99-100: lion-ziti-i = cun. urmah-ziti, Onom. nº 775. Autres noms obscurs: SBo II 96-98; Boğ. III 35.

- (4) Maraş, Lion 6: LION-i-tar «statue de lion?».
- (5) Assur, a III 12: LION-REL-ś-na-ma-ā, sens inconnu.

(1-3) représentent un lion ou une panthère; cf. Güterbock, SBo II (1942) 19, et Laroche, Onom. (1951) 121 : uc/piric à côté de urmați. — Sur le lion de Maraș, cf. Meriggi, Glossar (1934) 138; Hrozný, IHH (1935) 282, n. 4.



Chien ou tête de chien.

Id. «chien»; lect. phon. suwana-?

Kargamis, A 6.9 : ${}^dN\grave{a}$ -ka+ra-wa- \acute{s} CHIEN- $n\grave{a}$ -a-i \acute{a} -pa- $s\acute{a}$ -n TÊTE-hi-n arha Manger- $t\acute{u}$ «que les chiens de N. dévorent sa tête!».

Assur, b II 15 : chien sù?-wa-nà-i-(há-wa) «et les chiens».

Sens vu par Meriggi, Glossar (1934) 117; p. 153, corriger «porc» en «chien»; Hrozný, IHH (1935) 129 n. 3, 190; Gelb, AJSL 55 (1938) 200 et suiv.; HH III (1942) 19, 25; Bossert, St ClOr. 1 (1951) 47; Meriggi, ArchGlIt. 38 (1953) 52. — Sur la lecture, cf. nº 448.



Tête de cheval.

Variantes:

62

Id. marqué par 3 petits cercles : «cheval»; lect. phon. asuwa-?

Karatepe 41 et suiv. : CHEVAL-sù?-há-wa-ta, CHEVAL á-sù?-wa sur-ta, a-i-a- $h\acute{a}=41'$ et suiv. : CHEVAL \acute{a} - $s\grave{u}$?-pa- $w\grave{a}$ - ta_4 CHEVAL \acute{a} - $s\grave{u}$?- $w\grave{a}$ $\textsc{sur-}ta_4$ a-i-a-há «et j'ai fait cheval sur cheval» = phén. w-p'l 'nk ss 'l ss.

Topada 3 : \acute{a} -pa- sa_5 -ti cheval-wa-ti tout-mi-ti armée-la-ti- $h\acute{a}$ « avec ses chevaux et toute (son) armée»; cf. ibid. 2-6 passim.

Sans les cercles, Andaval 2 : CHEVAL á-sù?-wa-ī; peut-être Hisarcik 1.2. — Bohça 4: compl. phon. incertain.

Sur le sens, cf. Hrozný, IHH (1937) 357 et suiv. n. 3; Meriggi, RHA 27 (1937) 81; Bossert, Oriens (1948) 185; sur la lect., cf. nº 448.

1. «ÂNE.» 2. ta_4 . 100

Tête d'âne ou de mulet.





1. — Id. marqué par 3 petits cercles, «âne, mulet?»:

a) lect. phon. targasna-; cf. le nom Targašnalli (Onom. n^0 684) = «ânier?».

Assur, f IV 3: âne tar-ga-s-nà-s; cf. ibid. III 31: âne-na-i; Cekke rev. $2: \text{ANE-}a-\bar{i}$.

Sans les cercles, Bulgarmaden 4 : âne tar-ga!-s-nà-ā-ī.

b) lect. phon. turlagalisa.

Kargamis, A 24 a 3.2 : ÂNE $t\acute{u} + r$ -la-ga-li-sá-a-i.

II. — Valeur phon. ta₄.

RŠ 16.273 : Ta_{4} -ku-hi-li = cun. Takhuli(nu).

Karatepe 199 : $A - ta_4 - na - wa - i - (ha)^{\text{ville}} = \text{phén.} dn = A \delta \alpha va.$

Maraş, Lion 2: Mu-wa- ta_4 -li- $s\acute{a}$ - $s\grave{a}$; ibid. 1 et 4: Mu-wa- ta_4 - $li/l\acute{a}$ -sa-«de Muwatalli»; cf. cun. Muwatalli.

Alterne avec tá (nº 29) et tà (nº 41) dans les désinences verbales de prétérit, dans la particule enclitique -ta.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Valeur déterminée par Forrer, HB (1931) 20, et Gelb, HH I (1931) 39; de même Bossert, SuK (1932) 69; Hrozný, IHH (1933) 113; Meriggi, OLZ 1933, 83, etc. — Gelb, HH III (1942) 22, lit: te, sans preuves. La distinction de Bossert, Oriens 2 (1949) 78 et suiv., entre $ta_0 = da$ et ta, $ta_5 = ta$, ne correspond pas aux faits. Il faut plutôt distinguer un groupe $ta: t\acute{a}, t\grave{a}, ta, ta$, et un groupe te/ti : ta, ta₅. La valeur dérive peut-être par acrophonie de targasna-.

 $(1) \qquad (2) \qquad (3) \qquad (3)$

Tête de chèvre ou d'âne.

- (1) Premier élément du nom de «Tarkondémos». CIH XLII 9 = cun. Tarku.
- (2) SBo II 182, 191: valeur phon.?

Selon Gelb, HH I (1931) 34, III (1942) 27, et Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 213 et n. 24, tête de chèvre; selon Alp, Namen (1950) 12, tête de taureau : peu vraisemblable. — Comparer la forme de la tête d'âne, Assur f IV 3, et la lecture targasna-, en face de targu: ainsi Meriggi, RHA 27 (1937)



1. « (dieu) Cerf.»

Cerf ou tête de cerf.







I. — Id. symbolisant le dieu dlama/Kal; lect. phon. probable Tuwat-.

SBo II 5, 6 : cerf, prince = $^{\text{md}}$ LAMA-a (Onom. no 346, 2).

Karatepe 212 : dcerf-i-s-(ha) = phén. ršp sprm.

Palanga 3: datif dcerf-ti-a.

SBo II 35 : CERF-ti. scribe.

SBo II 74, 230: ROI-CERF; cf. cun. LUGAL-dLAMA-a (Onom. no 364). Kötükale 2, 5; Gürün 2.1 : CERF (dans un demi-cercle); cf. supra. Cf. encore Newell 386; Tuleil 2.1; Çalapverdi 1.3; 2.3; CIH XLIII 3, bordure (nom propre, divin??).

II. — Valeur phon. rú.

64

Alterne avec ru (nº 412), comme le numéro suivant.

Karatepe 280': $a - i - \bar{a}$ -CERF = 280 $a - i - \bar{a}$ -ru; cf. ibid. 315' = 315.

— B : PORTE Ku- $r\acute{u}$ -pi-a + ta^{ville}; cf. cun. ""Kuruppiya (KUB XXIII 11 II 17).

—— 175 : $r\acute{u}$ -wa-n «autrefois» = phén. l-pnm.

Obscur: Kargamis, A 6.1: $Ta_4 + x$ -sa-pa-cerf-wa-ti-a-s homme-ti-a-s.

Pour le culte du cerf, voir Przeworski, Syria 21 (1940) 62 et suiv.; Von Brandenstein, Bildbeschr. (1943) 78 et suiv., avec les variantes du pictogramme; pour l'identification avec dlama/kal, cf. Güterbock, SBo II (1942) 15 et suiv.; Bell. 7 (1943) 313 et suiv.; pour la lecture Tuwat- et les théophores, cf. Laroche, Syria 31 (1954) 115 et suiv.; voir aussi le numéro suivant. — Sur l'équation de Karatepe, cf. Bossert, JKF 1 (1951) 288 et suiv. — Comparer le cerf de Çalapverdi 1.3 à Pazarli = Akurgal, Phrygische Kunst, pl. 53 a.

103 1. «(dieu) Cerf.» 2. rú. 3. kar

Ramure, cors de cerf.

Variantes:

\$ 3

I. — Id. pour «cerf»: dieu Tuwat-> Ruwat-; cf. nº 102.

Yazilikaya 32 : dramure-ti.

Emirgazi 1.5 = 2.2; 1.6 = 2.4; 2.5 = 4.2; 2.6 = 4.3: RAMURE-d463-ti.

Şirzi 2: dramure-ā-ś (bis), dramure; ibid. 5: dramure-ti-ś.

Tell Tayinat VI A 3: dRAMURE-ti-ā-s.

Bulgarmaden 3: dramure-ti-śa-ā-ti-a; cf. Bohça 2.

Noms propres théophores:

Tarsus 3: RAMURE-ti-pi; cf. cun. dlama-sum, Onom. no 349?

SBo II 123: RAMURE-ti; Babylone, coupe 2: RAMURE-ti-a-s.

SBo II 8, 30, 67; Köylütolu 3: Sausga-RAMURE-ti; cf. no 104.

Maraş, Lion 2; ibid. 4.1 et 3; Tell Tayinat I 6: Halpa-ramure-ti-ā-s; cf. cun. Kalparu(n)da, Onom. no 1032.

Malatya 1.2 : Wa_4 -la-RAMURE; cf. SBo II 75 : Wa_4 -la-CERF.

SBo II 191: RAMURE-SOLEIL-ta₄?

Şirzi 1: 417-ti-ramure- \tilde{a} -s.

II. — Valeurs phonétiques.

(a) rú. Alterne avec CERF et avec ru (nº 412).

Maras, Lion 6: d RAMURE-ti- \bar{a} - \acute{s} = ibid. 5: d Ru-ti- \bar{a} - \acute{s} .

2: Halpa-ramure-ti- \bar{a} - $s\acute{a}$ -= ibid. 1: Halpa-ru-ti-a- \bar{a} -s.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Karatepe 315 : $a - i - \bar{a} - r\dot{u} = 315' : a - i - \bar{a} - 102$; cf. 306 : $a - i - \bar{a} - ru$.

(b) kar.

Alterne avec $k\dot{a} + r$ (nº 315) dans le nom divin Karhuha: datif ${}^{d}Kar-hu-h\dot{a}-\bar{a}$, Kargamis, A 11 b 6.

Malatya 13, gauche : dKAR $K\acute{a} + r-hu-h\acute{a}$ -s.

Obscurs : Emirgazi 1.1 et 2.4 : \dot{a}/\dot{a} -ramure-i; Izgin A 16 : **404**-ramure- $n\dot{a}$ - \bar{a} .

La «ramure» n'est qu'une variante abrégée du «cerf». — La valeur ru a été reconnue par Bossert, Suk (1932) 73; adoptée par Meriggi, Glossar (1934) 149; cf. ArchGlIt. 27 (1952) 125 et suiv.; valeur secondaire due au rhotacisme, selon Laroche, Syria 31 (1954) 116. — Valeur kar vue par Forrer, HB (1931) 27; cf. ensuite Hrozný, IHH (1933) 109; Meriggi, RHA 27 (1937) 82; Bossert, HKS (1944) 102, etc. Les doutes de Gelb, JAOS 64 (1944) 173 et suiv., sur la lecture Karhuha sont sans fondement. Acrophonie à partir du nom de la «corne», cf. hitt. karawar; sans rapport avec le nom du «cerf».

104 🎜 🔠 sà.

Gazelle, antilope ou bouquetin, et tête (corne) de l'animal.

Variantes:



Valeur phon. sà.

1. Nom de Sausga-ištar et théophores:

Yazilikaya 38; Yekbaz; Malatya 6 : ${}^dS\grave{a} + us \cdot ga$; cf. Kötükale 1 : ${}^dS\grave{a} + us$?

Köylütolu 3; SBo II 8, 30, 67 : $S\dot{a} + us$ -ga-RAMURE-ti; cf. cun. dliš-dlama, Onom. no 359.

RŠ 17.228, 318 + 349, 360 A + 372 : Sa + us-ga-mu(wa) = cun. d_{IŠTAR-muwa}, Onom. no 248.

:

2. SBo II 9, 78; Tarsus 40 : $S\grave{a} + hur$ -nu-wa; cf. cun. ${}^m \check{S}ahurunuwa$, Onom. n^o 611.

Kululu 2 B 4 : dSà-ta₄-sá-a-i, adj. plur. acc. « de Sanda ».

Cekke, rev. 7 : Sa-ta-mu(wa)-s = *Santa-muwa.

3. Alterne avec sa (n° 415), $s\acute{a}$ (n° 174), et $\acute{s}a$ (n° 433) : Karatepe 107' : $arha\ u-s\grave{a}-291-\grave{i}=107$: $ar[ha]\ u-sa-291-\grave{i}$.

____ 288' : fort. ha + r-ná-sà-sá = 288 : fort. ha + r-na-śa-sá.

Kargamis, A 14 b 2 : $K\dot{a} + r$ -ga-mi- $s\grave{a}$ - $\bar{\iota}$ -v-ille «Kargamisien», en face de $K\dot{a} + r$ -ga-mi- $s\acute{a}$ - $\bar{\iota}$ -, ibid. passim; cf. SBo I 110; RŠ 17.59, 158, 226.

Sifflante reconnue par C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 29 note et nº 99; Cowley, JRAS 1917, 570; Forrer, HB (1931) 23; Gelb, HH I (1931) 25 et suiv. — Vocalisme e chez Gelb, HH III (1942) 15; i chez Meriggi, OLZ (1933) 81; Ath. 29 (1951) 32; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 127; a chez Hrozný, IHH (1933) 47, 113; Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 212 n. 18. — Les noms propres d'époque impériale n'établissent que sa; plus tard, sa devant i peut valoir s-, selon le processus alphabétique. — La valeur acrophonique dérive du nom de l'animal, cf. Laroche, Syria 31 (1954) 109 n. 45, ou d'un nom de la corne (cf. hitt. louv. šawatar), partie essentielle du signe; cf. Güterbock, SBo II (1942) 17. — Sur Sausga, cf. Laroche, Onom. (1951) 58, 81; JCS 6 (1952) 117; Bossert, Muséon 68 (1955) 74 et suiv.; et le nº 421.

105 \(\) 1. «BŒUF.» 2. u(wa).

Bœuf ou tête de bœuf.

Variantes:

Anciennes (1) (2) (3) (3) Récentes (4) (5) (6) Topada

I. — Le bœuf et la tête de bœuf ont, sur les sceaux de Boğazköy, une signification problématique: a) SBo II 12, 31, 82-86, 217, 220, 221, 242: simples ornements?; cf. Güterbock, SBo II (1942) 18. — b) SBo II 43, 88: Alp, Namen (1950) 12 et suiv., 45 et suiv., y voit un symbole du dieu de l'Orage, et transcrit du; voir

les objections de Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 211 et suiv. — c) SBo II 42, 206, 207, 231 : valeur graphique u(wa)?, comme à Tarsus 48 = muwa; cf. de même MDOG 87, 13, fig. 1; CIH XLIII 7. — Sur la variante (3), cf. Güterbock, SBo II (1942) 48, et le nº 107.

II. — Id. «bœuf», marqué par trois petits cercles (nº 404); lect. phon. probable wawa-, ou uwa-.

Karatepe 268 : BŒUF- $\dot{s} = 268'$: BŒUF wa-wa-s = phén. 'lp; cf. ibid. 315/315'.

Kargamis, A 11 b 6 : 1 BŒUF-s MOUTON-s-há dKu -OISEAU-pa-pa 1 BŒUF-s 1 MOUTON-wa-s-há ${}^dSa_5 + r$ -ku «1 bœuf et (1) mouton pour Kubaba, 1 bœuf et 1 mouton pour Sarku»; cf. A 29 f 2.

Kululu 1.2 : wa-n..... 1 BŒUF wa-wa-ti-a 3 MOUTON $h\acute{a}-wa-ti$ sasa $sa_5 + r-la-wa$ « je lui sacrifie 1 bœuf (et) 3 moutons ».

Sultan Han, stèle 2 : BŒUF-a + ti-a 9 MOUTON ' + r-ma-sa-a + ti-a avec (1) bœuf (et) 9 moutons d'un mois (??)»; cf. ibid. 6.

Maraș, 3.2 : 1 BŒUF wa-wa-pa-wa-tu $sa_5 + r$ -li- $h\acute{a}$ « je lui ai sacrifié un bœuf ».

Sans compl. phon., Cekke rev. 4, face 1: BŒUF MOUTON; cf. cun. GUD UDU.

Bossert admet, JKF 2 (1953) 315, que wawa- est la lect. phon. complète, ce qui expliquerait la valeur phon. u extraite par acrophonie.

III. — Id. marqué par un demi-cercle; lect. phon. usupata-, sens inconnu.

Hamath, 4 V 2: BŒUF *u-su-pa-ta*₄-ti, abl. instr.; cf. ibid., VI 4: BŒUF-su-pa-ti-n; cf. Tell Ahmar VIII 9.

Sens et lecture arbitraires chez Hrozný, IHH (1935) 307 n. 7; reviser Meriggi, Glossar (1934) 5 n. 3, 142, avec Meriggi, RSO 27 (1951) 4 n. 1. — usupati- n'est sans doute qu'une épithète de « bœuf ».

IV. — Valeur phon. u(wa); cf. no 107.

Combiné avec $mi/m\dot{a}$ (nº **391**) dans les noms propres en -muwa : Sirkeli; SBo I 38-40 : M + u(wa)-tà-li.

SBo II 80, 81 : Mi-i + ra-m + u(wa); cf. aussi Boğ. III 34.

Hamath 1.1; 2.1; 3.1; 4 VI 1; Restan = Qal'at el-Mudiq 1 : U + r-hi-li-na; cf. cun. Irhuleni.

Fréquemment en fin de mot après -mu « moi, à moi », -tu « à lui ».

Valeur proposée par Bossert, ŠuK (1932) 61 n. 3, et Meriggi, OLZ 1933, 78; cf. ensuite Gelb, HH II (1935) 14. — Bossert, Muséon 68 (1955) 74,

3.

n. 1; cf. ensuite Meriggi, Glossar (1934) 3; Hrozný, IHH (1933) 110; Gelb,

HH II (1935) 22; Güterbock, SBo I (1940) 23; Symb. Hrozný III (1950) 209

transcrit occasionnellement *uwa*, ce qui revient au même. — La valeur ta_1 chez Hrozný, IHH (1935) 215 et suiv., 244 n. 5, etc.; ArchOr. 10 (1938) 37 et suiv. n. 6, est fausse.

106

68

Tête de bœuf?

Nom de divinité, à Topada, 4, 7 (bis), 8 (bis) : d106-206-PAIN-.

107 muwa, mu.

Quatre barres ($=mi/m\acute{a}$, n° 391) dans la tête de bœuf (=u, n° 105). Variantes :

Anciennes (1) (2) (2)

Récentes (3) (4) (5) Topada : Company

Valeur phon. mu(wa).

Noms propres:

SBo II 79; RŠ 17.228, 318, 360 A : Sa + us-ga- $muwa = cun. d_{ISTAR}$ -muwa.

SBo II 223 : soleil-wa-tà-muwa.

SBo II 89 : \acute{A} -na-muwa.

Maraş, Lion 2 : Mu-wa- ta_4 -li-; ibid. 4.1 : Mu-wa- ta_4 -li-a-, ibid. 4 : Mu-wa- ta_4 -li-sa-; cf. cun. Muwatalli.

Kargamis, A 4 a 2: Mu-wa-s; cf. SBo II 153.

Karatepe 112 : Mu-k(a)-sa-sa-n=112' : Mu-k(a)-sá-sá-n= phén. $mp\S$, grec Mo ψ os ; cf. ibid. 327=327'.

Kargamis, A 6.3: Mu-sà-ka- $\bar{\imath}^{\text{ville}} = \operatorname{grec} \operatorname{M\'o}\sigma\chi\sigma\iota$.

Pronom pers. 1^{re} sg. á-mu «moi, je», passim; cf. n^{os} 1, 2.

Valeur entrevue par Cowley, JRAS 1917, 579; Hittites (1920) 58, 88; établie par Forrer, HB (1931) 20, et Bossert, ŠuK (1932) 63; OLZ 1933, 80

Corne de bœuf.

et suiv.

107

Variantes:

I. — Id. « corne », détermine plusieurs mots.

a) CORNE surna-? « corne ».

Assur, g III 27 : wa-mu-ville? Corne $s\grave{u}$? + r- $n\grave{a}$ Boire-u-na-s... ROUTE-wa- $n\grave{a}$ -a « envoie-moi des cornes à boire ».

b) corne (a) sura- « abondance ».

Karatepe 33 et suiv. : TOUT-mi-ma BIEN sa-na-wa- \bar{a} CORNE + ra (a)su + ra- si_4 - $h\acute{a}$ -sa-s- $h\acute{a}$ \acute{a} - \acute{s} - ta_4 «il y eut tout bien-être, abondance et friandises» = phén. \acute{sb} °; cf. ibid. 191 : CORNE + ra (a)su + ra- \acute{s} . Cekke, rev. 11-12 (ter) : CORNE + ra-n, contexte obscur.

c) CORNE kibuta-, sens inconnu; mais cf. sikibuti-, KUB XXXVI 77.3, et le nº 96.

Abl. instr. corne ki-pu-tà-ti-a, Kargamis, A 2.6.

Acc.?, Kayseri 5 : CORNE ki-pu + ta; Sultan Han, socle B : CORNE ki-pu-ta-'.

d) corne tarpa-, sens inconnu.

Alep 2.6: REL-s corne tar-pa jambe-a.

e) autres compl.: Tell Tayinat VII 2.1: CORNE + ra-ti-i (acc. pl.?); Topada 3 fin: 2 CORNE(s); ibid. 4: CORNE-há (= « et »?).

II. — Valeur phon. sú.

Kargamis, A 15 b** 4: '-sú+ r^{pays} -wa-na- ti^{ville} ; A 24 a 2-3.3: '-śu+ $r^{\text{[pays]}}$ -wa-na u^{ville} -[ś], ROI-ti-a-ś.....'-sú+ t^{pays} -ā- t^{ville} «Assyrien».

Çalapverdi $1.3: wa-s\acute{u}$, cf. no 165.

Karatepe

71

Rayer «flamme» chez Meriggi, Glossar (1934) 113, et Hrozný, IHH (1935) 207 n. 2.

Sens deviné par Hrozný, IHH (1935) 149 n. 2, sur une base étymologique; confirmé par Karatepe; cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 183; Symb. Hrozný IV (1950) 30; JKF 1 (1951) 281 et suiv.; 2 (1953) 321, 335; Meriggi, Ath. 29 (1951) 62. — Valeur phon. : Gelb, Contr. (1950) 18 n. 1; Werner, EtAs. 1 (1954) 157 et suiv.; Bossert, MIO 2 (1954) 90; cf. nº 448.

109



Tête de veau.

Variantes:







- 1. VEAU-PATTE-i^{ville}: nom de ville commun aux inscriptions de la région de Malatya, Malatya 1 et 10 (ici dieu de l'Orage local); Gürün 1.2 = 2.3; Şirzi 1; Izgin 1; Darende 3; Kötükale 3 (fragm.); peutêtre Ispekçür B 3 début.
- 2. Nom de ville/pays : Cekke, rev. 1, Veau-1^{ville}; Kargamis, A 22 b, 1 : Veau-1^{pays}.
- 3. Nom de lieu (?), Karakuyu 2.

1. Bossert a reconnu «Malatya» dans ce groupe : AfO 9 (1933-1934) 105, 330; AfO 17 (1955) 68; Muséon 68 (1955) 86, etc. Suivi par Meriggi, Glossar (1934) 138; RHA 27 (1937) 82; Delaporte, Malatya (1940) 24; Landsberger, Sam'al (1948) 32, n. 64. Hésitations chez Hrozný, IHH (1937) 438 n. 8, 492 n. 3, etc. — La lecture phon. fait difficulté : abrègement de Malatya en Ma?-lt?-i ou Ma?-lt?, cf· nº 125.

2. Ce nom est-il identique au précédent? C'est incertain. Les lectures Ma(m)buk chez Bossert, StClOr. 1 (1951) 58 et suiv., Hatti chez Barnett, Iraq 10 (1948) 128 et suiv., AnatSt. 3 (1953) 91, sont aussi peu fondées l'un que l'autre; cf. aussi Meriggi, StClOr. 2 (1953) 34 et n. 2.

110



9

Tête de bélier.

Variantes:



 \mathcal{O}

ma.





Valeur phon. ma.

Suvasa

Noms propres:

RŠ 17.28 A: $Ma-n(a)-ma-su = \text{cun.}^m Amanmašu.$

RŠ 17.319: Ma-ni-na; cf. cun. Manninni, Onom. no 386.

Topada 6

SBo II 10-11: Ma-la-ziti, prince; cf. cun. Mala-ziti, Onom. nº 373.

Maraş, Lion 1, etc. : $Ku + r-ku-ma-wa-n\grave{a}$ « de Gurgum(a) »; cf. no 423.

Hamath, 2.1; 3.1; 4 VI 1; Restan = Qal'at el-Mudiq 1; Hines 2: A-ma-tu-wa-nà pays « de Hamath ».

 ${}^{d}\check{S}arruma^{ma}$ -; cf. no 80.

 $d_{LUNE} + m \acute{a}^{ma}$ -; cf. no 193.

Valeur entrevue par C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 14 et suiv., 142 nº 96; Frank, AfKM 1923, 17 et suiv.; établie par Meriggi, ZA 39 (1929) 166; cf. ensuite Forrer, HB (1931) 24; Gelb, HH I (1931) 18; Bossert, ŠuK (1932) 27; Hrozný, IHH (1933) 110, etc.; sur la variante de Karatepe, cf. Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 37; Meriggi, Ath. 29 (1951) 66.

111





« MOUTON.»

Tête de mouton.

Variantes:





} ?

Id. « mouton », marqué par 3 petits cercles; lect. phon. probable hawa-.

Karatepe 270, 272 : Mouton ha-wa- \dot{s} ... Mouton-wa-s; 270′, 272′ : Mouton ha-wa- \dot{s} ... Mouton ha-wa- \dot{s} ... Mouton ha-wa- \dot{s} ...

Kargamis, A 11 b 6 : l bœuf-s mouton-s-há dKu -oiseau-ba-ba 1 bœuf-s l mouton-wa-s-há ${}^dSa_5+r$ -ku mouton-wa-s **350** ku-tú-pi-li-s-há l mouton-wa-s mâle-ta-ā-tà-ī dieu-ná-ī «l bœuf et (1) mouton pour Kubaba, l bœuf et l mouton pour Sarku, (1) mouto et l mouton kutupili pour les dieux mâles»; cf. ibid. A 29 f 2.

—, A 1 a 5 : '-wa REL-a-s MOUTON- $s\acute{a}$ '-wa.... MOUTON-n

LIBATION $sa_5 + r$ -li-a-tú « celui qui est (préposé) aux victimes, qu'il sacrifie un mouton ».

Kululu 1.2 : 1 BŒUF wa-wa-ti-a 3 MOUTON $h\acute{a}$ -wa-ti sa-sa₅ + r-la- $w\acute{t}$ « je sacrifierai 1 bœuf (et) 3 moutons ».

Sultan Han, stèle 2 : BŒUF-a + ti-a 9 MOUTON '+r-ma-sa-a + ti-a «avec (?) 1 bœuf (et) 9 moutons d'un mois (??) ».

Cf. encore Kargamis, A 4 d; Maraş 3.2; Cekke, face 1 (bis); Sultan Han, stèle 3, 6; Karatepe 316 = 316'.

Id. composé 359-mouton, Kargamis, A 3.2: sens inconnu.

Autres compl. phon. : Kargamis, A 2.4; Maraş, Lion 6; Bulgarmaden 4 : MOUTON-r[u]-pi; cf. supra kutupili?

Sens approché chez Gelb, HH I (1931) 56; Bossert, AfO 8 (1932) 141; Meriggi, WZKM 40 (1933) 276; plus net chez Hrozný, IHH (1935) 170 n. 7, et Meriggi, Glossar (1934) 150; RHA 27 (1937) 81 et n. 16. — Sur la lect. phon., cf. Bossert, JKF 2 (1953) 316. — Pour le groupement BŒUF MOUTON, cf. cun. hitt. GUD UDU «gros et petit bétail (de sacrifice)».

112

72



Tête d'animal tirant la langue.

Variantes:









Valeur phon. i_4 .

Alterne avec \bar{i} (no 377):

Karatepe 69 : \acute{a} -ma- i_4 -ha- $w\grave{a}$ - ta_4 = 69' \acute{a} -ma- \ddot{i} -pa- $w\grave{a}$ - ta_4 -'.

 $275': \acute{a} + s(i) - i_4 - ta - w \grave{a} - t \grave{a} - n = 275 \acute{a} + s - \bar{i} - ta - w a - t \grave{a} - n.$

284': ${}^{d}_{W}-h\dot{u}-i_{4}-s=284 {}^{d}_{W}-hu-i-s'$; cf. ibid. 281'=281.

Id. ou phon. dans le mot i?hasa- «friandises»:

Karatepe 36 = 36': i_4 ?- $h\acute{a}$ -sa-s- $(h\acute{a})$; ibid. 192: i_4 ?-ha-s \acute{a} - \acute{s} - $(h\acute{a})$ = phén. w-mn'm « friandises ».

Lecture incertaine: Kargamis, A 11 a $4:i_4$?-sa-ti; A 22 b $4:i_4$?-la; A 23.3: i_4 ?- $h\acute{a}$ -sa-ti (comme le précédent?); Sceau d'Indilimma, 1^{er} signe.

Valeur reconnue par Bossert, Oriens 1 (1948) 183; 2 (1949) 100; Symb. Hrozný IV (1950) 38; cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 39, 40, 62. — Selon Bossert, ibid., représente l'action de «lécher»: il est exact que la langue est ici l'élément principal du signe, l'espèce animale n'important pas.

113

Tête d'animal? — Kurcoğlu 2.

114

113



Tête d'animal + « CROSSE ». — Kargamis, A 15 b*.

115



tapa(ra)

Lièvre ou tête de lièvre.

Variantes:







1. Sans l'épine, valeur phon. tapa.

Assur, a IV 4, c III 7, g IV 7: LIÈVRE ta_4 -pa-sà-la- \bar{a} -; b II 6: LIÈVRE pa-sà-la- \bar{a} -; sens inconnu.

SBo II 90 : Tapa-ziti-[i]; SBo II 93 : Tapa-[ziti]-i?; Boğazköy, sceau 2 : Tapa-wa-a(?); cf. Tarsus 18.

2. Avec l'épine attachée à l'oreille, valeur phon. tapara-, tapari-, tapra-.

a) RŠ 17.231 : LIÈVRE $+ ra\text{-}mi = \text{cun.}^{m}Tap\text{-}ra\text{-}am\text{-}mi$; même personnage à Boğazköy, SBo II 92 (= KUB XXV 32) et Socle 2.

Autres noms propres: SBo II 137, 225.

b) Nom taparia- «gouvernement, pouvoir»?; cf. cun. vb. tapariya-.

Maraş, Lion 5 : dw-hu- ta_4 - $\acute{s}a$ -ti-a dA - \ddot{a} -sa-ti- $h\acute{a}$ tapa + ri- \ddot{a} -ti « sur l'ordre de Tarhunda et d'Aa ».

Izgin 7 : mi- \bar{a} -ti-' tapa + ri-ti « mea potestate? ».

Sultan Han, socle $\bar{\mathbf{A}}$ 1 : ROI-ti-a + ti tapa + ri- \bar{a} -ti-a « par ordre royal?».

Obscurs : Tell Ahmar 1.4 : $tapa + ri - ta_4$, et 1.5 : $tapa < + ri > \bar{i} - \bar{a} - ta_4$; Kargamis, A 14 a 3 : $tapa + ri - ta_4 - n(a)$.

c) tapariali = cun. l'atapariyali- « gouverneur, ministre? ».

Sultan Han, socle A 3 : $n\grave{a}$ -pa-wa-s-' tapa + ri- \bar{a} -li-s $n\grave{a}$ -pa-wa- $[\acute{s}$ -'] ROI-[ti-s] « qu'il soit gouverneur (?) ou qu'il soit roi ».

Maraş, Lion 1: $tapa + ri \cdot \bar{a} \cdot li \cdot a \cdot \hat{s}$ FILS- $mu \cdot wa \cdot \bar{i} \cdot \hat{s}$ « fils de gouverneur »; cf. ibid. 3: $tapa + ri \cdot a \cdot li \cdot s$ FILS $h\acute{a} + r \cdot tu \cdot \hat{s}$.

Fragm. ou obscurs : Jisr el-Hadid 3.2 : $tapa + ri-\bar{a}$ -li-i; Kargamis, A 29 a 1.1 : tapa + ri[-a-li]- \acute{s} ; cf. ibid., A 26 a 1.1; Karaburun 1 : tapa + ri-a-li-taqa.

La lecture tapa- pour le lièvre seul, extraite d'Assur par Hrozný, IHH (1933) 55, 118, 126 n. 5, et Meriggi, AfO 10 (1935) 124 et suiv., reprise par Bossert, JKF 1 (1951) 278, est assurée par le sceau «Tabrammi» de RŠ; voir Laroche, Ugar. III (1956) 149 et suiv. — Mais le sens de tapasala- ne peut être déduit de la racine tapar-.

Le sens du radical tapar-, lièvre + épine, admis ici à la suite de Bossert, SuK (1932) 61 et n. 2; Meriggi, Glossar (1934) 116; RSO 27 (1952) 16, 18; StClOr. 2 (1953) 56, etc.; Gelb, HH III (1942) 52; Hrozný, IHH (1935) 232 n. 6, 249 n. 12, 277 n. 2, etc., ne résulte que de la comparaison avec hitt./louv. tapar- « gouverner, régir »; il semble convenir aux contextes. Mais la relation établie chez M. Riemschneider, BiOr. 11 (1954) 1 et suiv., entre le lièvre et le tabarna-roi hittite, est sans valeur.

116

Tête de lièvre ou d'âne.

Yazilikaya 46 a; valeur phon. dans un nom divin; cf. Bittel, Yaz. (1941) 75.

117

3

Tête d'animal. — Valeur phon. : Suvasa D 2.

118



Valeur phon. dans un nom de prince Nu-x-ti, Tarsus 17, 45, 53.

Cf. Laroche, Syria 35 (1958), 255.

119

Tête d'animal? — Karadağ 5.3.

120

119



Izgin 6; fragm. ibid. C 9.

121



Sphinx. — Kargamis, A 4 b 3.

122



CIH XLIII 6, bordure. Nom de ville?

123



Kargamis, A 30 f.

124



Animal sans tête.

Maras 4.3: lecture, contexte et sens obscurs.

Cf. Hrozný, IHH (1933) 61 n. 6; (1935) 287 n. 1; Meriggi, Glossar (1934) 134; StClOr. 2 (1953) 54.

3 4.

125



Patte d'animal.

128

Variantes:

{}





Valeur phon. li.

Karatepe 278': sur + ra-li = 278 sur + ra-li.

Second signe du nom de Malatya, cf. nº 109 : lire Ma?-li?-i?

Bruxelles, sceau : Li-a- ta_4 ??

Bossert, JKF 2 (1953) 323, transcrit lid et li(d); cf. Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 126.

126



Arrière-train d'animal?

Topada, 2 et 7: contextes et lectures obscurs.

Hrozný, IHH (1937) 359, 372, identifie au nº 434, et transcrit ka/ga. — Meriggi, RHA 27 (1937) 84, transcrit pa^4 .

127



Aigle bicéphale.

Ornement dans le champ ou en bordure de sceaux : SBo passim; Boğ. III 17; Tarsus 16, 42, 57; RŠ 17.66, 231; 18.100; Hama, Rapp. prél. pl. XXVI.

Sur ce motif dans l'art, cf. Bittel, Yaz. (1941) 125 et suiv. — Avec raison Bossert, HKS (1944) 231, exclut l'aigle des noms propres; Alp, Namen (1950) 28, etc., compte ce signe comme élément d'onomastique; même erreur chez Laroche, Onom. (1951) nos 1090, 1195, 1199, etc.

128



Colombe.

Variantes:











1. Second signe du nom de la déesse Kubaba.

Nom.: dKu-oiseau-ba-ba-s/ś, Kargamis, A 4 a 3 = 18 g 2; 11 b 4, c 3; 15 b** 2; 25 b 2.2; Babylone, Coupe 1; Bulgarmaden 2; Cekke, rev. 12; Kayseri 4; Kululu 1.4; Sultan Han, socle C; Tell Ahmar 1.2.

 ${}^{d}Ku$ -OISEAU-ba-s/ \acute{s} , Kargamis, A 3.4; 11 a 3, 6; 12.2; 14 a 6; 18 e 3; 23.2

 ${}^{d}Ku$ -oiseau-s, ibid., A 13 b; 32.5.

Acc. : ${}^{d}Ku$ -oiseau- ba-n, ibid., A 18 e 1?; 23.4.

Dat.: dKu-oiseau-ba-ba-(ā), ibid., A 6.6, 7?; 11 b 6; 18 j; 19 r. dKu-oiseau-ba-(ā), ibid., A 13 d 6; 25 a 3.2. dKu-oiseau-ā, ibid., A 32.3; Karaburun 2, 3.

Abl. instr.: dKu-oiseau-ba-ba-ti-a, Kargamis, A 15 b** 1.

Gén. adj. : ${}^{d}Ku$ -oiseau-ba-sá-(n), A 11 b 5.

Abrégé en ^dKu-oiseau : Kargamis, A 4 b 4, 8 (?); 22.3; Cekke, rev. 11; Boybeypinari 4.3; CIH XXXIX 10; Paris, B. N. 650 a; CIH XLI 1; Hogarth 305, 306.

Malatya 13 : ${}^{d}Ku$ -OISEAU-ba; Bulgarmaden 5 : ${}^{d}Ku$ -pa-wa?

Fragmentaires: Kargamis, A 13 c 1; 14 b 4; 15 e; 18 i; 20 a 1.2; 24 a 21; 26 a 1.2; 26 d; 27 hh; 29 k 2; 30 b 1.1 et 3; Alep 2.6; Çiftlik, face 4; HHM 9.3.

Sur l'épithète «reine de Kargamis», cf. nº 16.

Identité de Kubaba vue par Gelb, HH I (1931) 15, 48; lecture chez Bossert, ŠuK (1932) 33, 35; paradigme chez Meriggi, ArchGlIt. 37 (1952) 131 et suiv.

2. doiseau.

Boybeypinari 3.1 et 2; 4.1; comme ibid. 4.3 dKu-oiseau??

Ainsi Hrozný, IHH (1937) 327 et suiv.; avec hésitation, Meriggi, Acme 4 (1951) 208 et suiv.

3. Valeur phon. i_6 .

Karatepe 139' : REL- i_6 = 139 REL-i. —— 293' : mi- \bar{a} - ta_5 - i_6 -ha = 293 mi- \bar{a} -ta-i-ha.

Ainsi Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 33; cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 39 et suiv.; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 125.

79

4. Id. ou phon. dans doiseau-tana-, sens inconnu.

Kargamis, A 6.1 : doiseau-ta₄-nà-sà-mi-a-s, adj. ou participe??

—— A 11 a 3 : doiseau-tá-ná-ā-ī; Tell Ahmar 2.5 : doiseau-ta₄-na-i.

Meriggi, Glossar (1934) 143; ArchGlt. 38 (1953) 52; Hrozný, IHH (1937) 484.

- 5. OISEAU + «crosse», lect. et sens inconnus; comme le précédent??

 Kargamis, A 2.3 : OISEAU + crosse-ta₄-nà-a-i; cf. ibid., A 29 h 4, fragm.

 Suvasa C : OISEAU + crosse-ì-x (nº 74).
- 6. Sultan Han, stèle 4 : OISEAU ta_4 -wa-na-a + ta, sens inconnu.

Dans le nom de Kubaba, l'oiseau est considéré comme id. par Hrozný, IHH (1937) 452 n. 9; Gelb, HH III (1942) 37 et suiv.; Meriggi, Glossar (1934) 134; ArchGlIt. 37 (1952) 131 et suiv. — Bossert, Oriens 2 (1949) 83, lit ^dKu-i-baba = Kübaba, cf. grec Kv6/6n; il transcrit partout i au lieu d'oiseau/colombe. — Meriggi tente d'extraire la valeur i d'un radical ipa- désignant l'oiseau de Kubaba; d'où ses transcriptions IBA(BA) et Ip(a), Ath. 29 (1951) 39 et suiv.; RSO 27 (1952) 13; cf. hitt. iparwašši-?? — Pour un id. encadré par des signes phon., comparer les nos 103 et 461.

On hésite sur l'espèce représentée : rapace ou colombin? Noter que la colombe est l'oiseau d'Ishtar, non de Kubaba. — Complexe de problèmes très obscurs.

Même signe peut-être à Kargamis, A 4 c; Boğazköy, SBo II 31 et 171; Arslantaş; Samsat A 8.

129



Kargamis, A 27 kk.; cf. ibid., A 19 j 1.2.

130

Oiseau, une aile déployée en arrière.

Valeur phon. indéterminée.

SBo I 64: OISEAU2-mi-tà-x, nom de roi ou de montagne divine?

Darende 1 : OISEAU₂-wa-tá-s₅ ROI.

Çardak : OISEAU2-la-na-su.

Même type d'oiseau: Hogarth 196, 313.

Discussion chez Güterbock, SBo I (1940) 39 et suiv., II (1942) 8.



- (1) Emirgazi 2.1, début = 3.2 = 1.4.
- (2) Suvasa C : OISEAU₂-POISSON-tá-wa-s₆. Analogues au précédent?

32

131

Oiseau, une aile déployée en avant. Valeur phon. indéterminée.

(1) Nom d'homme:

Kargamis, A 1 a 4: Ha-l(a)-pa-OISEAU₃-pi-n.

Malatya 1.1: Ha-l(a)-pa-OISEAU₃-[p]i?-s; ibid. 4: Ha-l(a)-[pa]OISEAU₂-[pi?] ROI PRÊTRE.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

- (2) Boğ. III 14: OISEAU₃-ná-li-i PRINCE GRAND-SCRIBE; cf. nº 214.
- (3) Obscurs: Suvasa D; Topada 3, avec l'épine?

(1) se lit peut-être *Halpa-sulupi*; comparer hitt. *šulupi-*, nom d'oiseau; Laroche, Onom. (1951) 72; Steinherr, Orientalia 20 (1951) 111. — Pour (2), cf. Beran, Boğ. III (1957) 46, et Laroche, RHA 63 (1958) 117.



Oiseau rapace, une aile déployée en avant, sur un corps humain, debout ou un genou en terre, plus l'« épine ».

Valeur phon. ar.

Kargamis, A 15 b 1; 24 a 4+5: ${}^{m}A$ -ar-a+ra-s, en face de A 6.1: ${}^{m}A$ -'+ra-a+ra-a-s.

- —— A 6.6 : wa-REL(-?)ar-la-'; A 6.8 : wa-ar(a)?
- —— A 1 a 2 : coupe ar-sá-na-há?-mi-ta₄, sens inconnu.

Fragm.: Kargamis, A 1 a 1, début; A 5 a 2; cf. Kayseri A 4 bis (IHH, pl. LXX).

Cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 83 et le numéro suivant.

134 \(\sqrt{2} \) ar.

Forme cursive dérivée du précédent.

Variantes:









Valeur phon. ar.

Karatepe 142': REL-a-pa-wa-ara = 142 á-mu-pa-wa + ra.

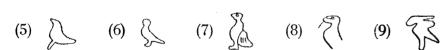
 $-114': \acute{a}$ -mu-pa-wa-ma-ara = $114 \acute{a}$ -mu-pa-wà-ma-tà.

Voir les mots PAIN arsa- (n° 181); CISEAU-arī (n° 268); warma- (n° 286). Cf. encore Kargamis, A 5 b 2; 14 a 3; Maraş 4.5; Hamath 4 V 2 et 4, VI 4-5; Şirzi 4, etc.

La valeur rpa chez Meriggi, Glossar (1934) 97, résulte d'une confusion de ar et de pá? (nº 462).

Valeur ar(a) avec variantes de transcription chez Hrozný, IHH (1933) 96, 102; Gelb, HH III (1942) 32; Bossert, Oriens 2 (1949) 82 et suiv.; Meriggi, Ath. 29 (1951) 95. — L'équation -ar(a) = -ata de Karatepe 114 relève du rhotacisme.

135 (1) (2) (3) (4) (4)



Oiseaux divers:

- (1) RŠ 17.135: titre ou fonction.
- (2) SBo II 137: titre ou fonction; cf. Boğ. III 24.
- (3) RŠ 17.272, milieu.
- (4) Tarsus 62 (?) : He-pa-OISEAU?
- (5) RŠ 17.28 B, dans le champ.
- (6) SBo II 31, dans un nom d'homme?
- (7) Kargamis, A 30 h 1.
- (8) SBo II 171, dans un nom d'homme?
- (9) Karahöyük-Elbistan 8, fin.

136

Aile d'oiseau?

Kargamis, A 2.4: arha AILE u-pa-ta, sens inconnu.

137

136

134



Oiseau??

Emirgazi 2.5, 6 = 4.2, 3.

138



Poisson.

Suvasa C: OISEAU₂-POISSON-tá-wa-s₆, nom d'homme.

139

Serpent.

SBo II 173: nom d'homme, Gà-x-SERPENT (?).

140 (1) (2)

Serpents?

- (1) SBo II 221, dans un nom d'homme?
- (2) Paris, Louvre, 102, 7 b, dans un nom d'homme? Cf. Güterbock, SBo II (1942) 35.

141

Serpent?

Çalapverdi 2.1: valeur phon. (?) inconnue.

82

Kötükale 1: nom divin.

143

Karadağ 1: nom divin d 143-s.

144 🐉

Newell 376: symbole ou signe graphique?

145

SBo II 258.

146

Londres, CIH XXXIX 2.

147

CIH XL 13 : signe graphique??

148

Crabe??

SBo II 47-53: crabe??-ziti-i. SBo II 125: soleil-crabe?? SBo II 214: crabe??-w?

Cf. Güterbock, SBo II (1942) 19; Alp, Namen (1950) 27 et suiv.

III. VÉGÉTAUX

149

149



Tige de céréale.

Yazilikaya 40: symbole du dieu ^(d)Halki «grain». — Cf. Bittel, Yaz. (1941) 79 et suiv.; Laroche, JCS 6 (1952) 119.

150 🖐 🛊

Arbre de vie.

Motif ornemental de la glyptique : SBo II passim (variantes p. 91); Genève, sceau 3; Berlin, sceau 2, etc.; cf. aussi Carchemish III, pl. 64 b, 32-33. — Sur ce motif, voir Bittel, Yaz. (1941) 159; Güterbock, SBo II (1942) 32, 39.

151



Telipinu.

Arbre.

Alep 1.1 : (de) TELIPINU / grand prêtre FILs : roi d'Alep.

Laroche, Syria 33 (1956) 133 et suiv. n. 6.

152

« prospérité ? »

Forme simplifiée du précédent?

RŠ 17.226 : symbole, près de Talmi-Tešub, roi de Kargamis. Cf. Laroche, Ugar. III (1956) 131, et les nos 153, 154.

153 or nú.

Valeur phon. nú.

84

Alterne avec nu (no 395) dans les verbes causatifs; ex. Karatepe 158 nu = 158' $n\acute{u}$, dans le verbe asanu-, cf. no 299.

SBo I 24-29, 42-44: Tà-nú-he-pa grande reine = cun. ^fDanuhepa, Onom. nº 674.

Boğazköy, sceau $4:N\grave{a}$ -nú, nom d'homme.

Yazilikaya 37 : $[{}^{d}Ni?-n]\acute{u}?-t\acute{a} = \text{cun. } {}^{d}Ninatta?$

Valeur déduite par Meriggi, WZKM 41 (1934) 16, et Glossar (1934) 3; acceptée par Gelb, HH II (1935) 24; Hrozný, IHH (1937) 366 n. 16, 388 n. 4; Güterbock, SBo I (1940) 12; Bossert, HKS (1944) passim; Oriens I (1948) 178, etc.

Si ce syllabogramme représente une stylisation du signe précédent, sa valeur phon. peut sortir de hitt. $n\bar{u}$ - « prospérité? »; cf. Laroche, Ugar. III (1956) 131 n. 1.



- (1) RŠ 17.59 : symbole, près d'Ini-Tešub, roi de Kargamis.
- (2) Alep, cylindre 3: dans le champ.

Fleur? bourgeon? bâton fleuri? — Même signification que le nº 152? Noter la ressemblance avec le cun. GIŠIMMAR archaïque, Labat, Manuel nº 356. — Le cylindre (2) est un faux, selon Meriggi, RHA 61 (1957) 151.

155 👸 🖰

Grenade.

- 1. Sceaux: SBo II 27, 58, 76, etc.; RŠ 17.314; Alaca 1; Berlin 2; Baltimore 3, etc. Ornement ou devise?
- 2. Topada, passim : variante du signe pa (nº 334). Noter que le signe pa semble être un ornement sur le cylindre 3 d'Alep; cf. nº 154.

Cf. Bossert, AfO 8 (1933) 303, fig. 5; Meriggi, RHA 27 (1937) 85 n. 5; Güterbock, SBo II (1942) 32, 42.

156

156

Arbre de vie surmonté de la grenade.

Ward 804 e. — Cf. Meriggi, RHA 27 (1937) 85 n. 5.

57 (1) $\{ \{ \} \}$ (2) $\{ \{ \} \}$ (3)

(1) SBo II 58. — (2) Alaca, sceau 4. — (3) Paris, Louvre, cylindre 3. Titre de fonctionnaire??

158 gg

Yazilikaya 36 : id. ou phon. dans le nom de ^dKulitta. — Cf. aussi Tarsus 38, 63, et le no **150**.

159

Tell Ahmar VIII 6. — Analogue au nº 156.

160 1. «VIGNE, VIN.» 2. w

Pied de vigne.

Variantes:

- I. Id. «vigne», et déterminatif des notions apparentées.
- 1. VIGNE tuwarsa- «vigne».

Babylone 3-4: ma-wa-s terre-sá-frontière-s ma-pa-wa-s vigne-sá-a-fr-s ma-pa-wa-s Bâtiment-sá-a-fr-s «que ce soit une limite de terrain, ou de vignoble, ou de bâtiment»; cf. en cun. A.Šà A.Gàr GIŠ.SAR.GEŠTIN É^{meš}.

Bor I 3 : \bar{i} -' VIGNE tu-wa + r- $s\grave{a}$ - \bar{i} \acute{a} -mu-u-' METTRE-u- $h\acute{a}$ « c'est moi qui ai mis ces vignes-ci»; ibid. acc. sg. [VIG] NE tuwarsan.

Sultan Han, stèle 5-6: '-wa w-hu-ī-s ī-' tu-wa + r-sà-ī ma-sa-há-na-a-ti «et Tarhu fera pousser (??) ces vignes-ci»; cf. ibid., socle D, dat. tuwarsa.

stèle 1 : '-wa ī-n dw-hu-í-n tu-wa + r-sà-sá-a-n ta₄-nú-wa-há «j'ai établi ce dieu-ci, Tarhu de la vigne»; cf. ibid. 3; Bor I 3, et comparer le grand relief d'Ivriz.

2. VIGNE wiana- «vin».

Sultan Han, stèle 2-3 : VIGNE wi- \bar{a} - $n\dot{a}$ -s-pa-wa-i-a + ti sa-na-wa- \bar{a} -ta₄-i « et le vin ici (?) était bon»; ibid. 6 : wi- \bar{a} - $n\dot{a}$ -a-s.

3. VIGNE-harha/-harwa «vendange, récolte».

Karatepe 271 : VIGNE- $ha + r-h\acute{a} = 271'$: VIGNE-ha + r-wa = phén. b-'t qsr «au temps de la vendange».

- 4. VIGNE sarlata- «libation (de vin)»; cf. nº 27.
- 5. PAIN-VIGNE «pain (et) vin», Topada 3; cf. nº 181 et Tell Tayinat VII 1 A 2, fragm.

6. Noms divins:

- a) Kargamis, A 2.3 : dvigne-ti-pár-ā-(há), acc. sg.; ibid. A 11 a 3; Tell Tayinat VII 1 B 1, fragm.?
- b) Karatepe 308': d VIGNE- ta_5 -ti- $(h\acute{a}) = 308$: d VIGNE- \acute{s} -(ha), après d BON-s; de même ibid. 319/319': d VIGNE- \bar{a} - $s\acute{a}$ -(ha) = phén. $tr \acute{s}$ «moût».

Sens vu, avec lecture inexacte, par Gelb, HH I (1931) 10, malgré Albright, AJSL 49 (1932) 63. Hrozný, IHH (1933) 26, 58, etc., et Meriggi, IF 52 (1934) 47; Glossar (1934) 162, préféraient «arbre, bois, jardin»; cf. Gelb, HH III (1942) 75. — Détails chez Bossert, JKF 2 (1952-1953) 175 et suiv., 316; Μνήμης χάριν (1956) 45 et suiv.

II. — Valeur phon. wi.

SBo I 37, 104 : $G\grave{a}$ -su-la-wi princesse = cun. ${}^{f}Ga\check{s}\check{s}ul(iy)awi(ya)$, Onom. n^{o} 282.

Acrophonie de wiana-; cf. le nº 439. — Laroche, Ugar. III (1956) 106.

161



Kargamis, A 24, 13.2, 17.2 : fragm.; cf. Tell Ahmar 2.9 : 161-ma-i.



162

Kargamis, A 17 c 2.2: id., lect. phon. fragm.

163

Hamath VI 4 et 5: id., compl. phon. -muha-, sens inconnu.

Hogarth, fig. 76. — Cf. Meriggi, RHA 27 (1937) 84 n. 4.

165 1. «BON.» 2. wá.

Végétal en fleur?

Variantes:

- I. Id. «bon»; détermine les notions agréables ou favorables.
- 1. BON sanawa- «bon, agréable».
 - a) Karatepe 33 et suiv. : TOUT-mi-ma BON sa-na-wa- \bar{a} «tout bien» = phén. kl n'm; cf. ibid. 78 : BON sa-na-wa- \bar{a} = 78' : BON sa-na-wa- \bar{a} = phén. n'm; de même Veliisa : TOUT-mi BON-na-wa- \bar{a} -'.
 - Karatepe 93 et suiv. : \acute{a} -mi-a + ti-ha BON sa-na-wa-sa-tar-ti « et à cause de ma bonté» = phén. w-b-n'm lby; cf. Sultan Han, socle A 2.
 - —— 191 et suiv. : CORNE $+ ra su + ra \cdot si_4 ha \cdot sa \cdot si_4 ha \cdot sa \cdot na \cdot wa \cdot i \cdot s \cdot ha$ à-mi-ā-s $sa \cdot ta_4$ «il y eut abondance, et friandises, et bien-être»; cf. phén. sb.
 - Cf. ibid. 72: BON sa-na-wà; 295: sa-na-wa-ś-há-wa = 295': BON sa-na-wà-s-ha-wà = phén. w-rš'tn'mt.
 - Tell Tayinat VII 1.1: wa-mu wa + r-la-ī Bon sa-na-wa-s a-i-a-tà dpieds₂-s roi-ti-a-s «le dieu ... -roi, dans sa bonté, a fait pour moi des ...».
 - Assur, d III 2: $h\grave{a} + r$ -li-n sa-na-wa-i-n-' ROUTE-wa-n \grave{a} «envoie un bon bouclier (?)»; de même ibid. b III 1; c IV 7; d II 9; e II 37, III 23, 34.

- Babylone 1.2 : $wa\text{-}mu\text{-}ta_4\text{-}'$ $Ha\text{-}l(a)\text{-}pa\text{-}wa\text{-}n\acute{a}\text{-}s$ dw-s Bon-ti ! $a\text{-}i\text{-}a\text{-}ta_4$ «Tešub d'Alep m'a traité avec bonté».
- Assur, a I 9 = b I 6 = d I 9 : sa-na-wa + ra-(a), dans une formule de politesse.
 - b) Sultan Han, stèle $2: vin wi-\bar{a}-n\dot{a}-s-pa-wa-'\bar{i}-a+ti sa-na-wa-\bar{a}-ta_4-'$ «et le vin y (?) était bon»; cf. ibid. $5: sa-na-wa-\bar{a}-\bar{i}$.

Sens vu par Meriggi, RHA 15 (1934) 243; Glossar (1934) 152; AfO 10 (1935) 114 et suiv.; Ath. 29 (1951) 74, etc.; cf. ensuite Hrozný, ArchOr. 10 (1938) 36 n. 2; Gelb, HH III (1942) 48; Bossert, Oriens 1 (1948) 183; 2 (1949) 109; BiOr. 8 (1951) 128.

2. BON waramala- «repos, paix».

Karatepe 125 et suiv. : \acute{A} -dana-wa-s-wa^{ville} REL-ti BON wa + r- $\~{a}$ -ma-la $\~{a}$ -mi-a «pour que Adana vécût en repos» = phén. b-nht lbnm.

—— 196 et suiv. : $w\grave{a} + r-\bar{a}$ -ma-la-há-wa \grave{a} -mi-ta₄ \acute{A} -dana-wa- \acute{s} ^{ville} \acute{A} -ta₄-na-wa- \ddot{i} -há^{ville} TERRE- \ddot{i} «et en paix vécurent Adana et la plaine d'Adana» = phén. nht lb.

3. BON wasu «faveur»; cf. louv. wašu.

Çiftlik, rev. 6 : wa-tu-wa-ti-a á-pa-i-a-há dieu-nà-a-i wa-su-wa ti-wa-tu-u « et que les faveurs de ces dieux-là aussi viennent sur lui ».

Bulgarmaden 5: wa-ru-ta₄ mu-ti-a-?wa-nà-i dieu-nà-i wa-su-u ti-wa-a «et la faveur des dieux de Muti (?) viendra sur lui».

3: \acute{a} -mi- $\acute{h}\acute{a}$ -wa- ta_4 -' SEIGNEUR- $n\grave{a}$ -n Wa+r-pa-la-wa-n-' [w]a-[s]u-u-u-sa- $n\acute{u}$ - $\acute{s}\acute{a}$ - $h\acute{a}$ «et j'ai fait sans cesse porter ma faveur (= mon salut?) à mon maître Warpalawa».

Kululu 1.5 : tu-wa-ti-a-pa-wa-ta₄ i-i dieu-ná-i-a wa-su « et ces dieux-ci placeront sur eux (?) leur faveur».

Bohça 2 (bis) : wa-su-wa, plur. neutre ou verbe wasuwi, 1^{re} sg. présent??

Analogues : Bor 4]wa-su MARCHER- $t\grave{a}-\bar{a}$; Çalapverdi 1.3 : i-ti $wa-s\acute{u}$ ti-wa+ti; Veliisa :] $-s-pa-wa-mu-ta_4$ wa-su $ti-wa-t\grave{a}$.

Selon Meriggi, Ath. 29 (1951) 62 n. 1: «bien, richesse»; selon Bossert, MIO 2 (1954) 85 et suiv. : «bon, bien» = hitt. aššu.

- 4. BON wasa- «être favorable, complaire à»?
 - a) Bulgarmaden 2: '-wa-ta₄ á-mi-a seigneur-nà-a Wa+r-pa-la-wa-ā-' roi-ti-a bon wa-sà- $\bar{\imath}$ -há «et j'ai complu à mon maître, le roi Warpalawa»; cf. wasu.

Karahöyük-Elbistan 7: '-wa-tá dw pot-ti-67 wa-sa-á-ta4, même sens?

b) Kargamis, A 2.4 : Bon/ $w\acute{a}$ -s a_5 -ti-a «plaisant», épithète de TEMPLE- $t\grave{a}$?

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

- c) BON-sami- = wasami- «favori, honoré».
- Eğrek : W-hu-wa + ra-a-s w-hu- \bar{i} + ra-ma-s BON-mi-s FILS $n\grave{a}$ -mu-wa- \bar{i} -s «Tarhuwara, fils favori de Tarhuira».
- Babylone 2 : mi-a-n' x-ti-a-n BON-mi-a-n FILS- $n\acute{a}$ -a-n f- \acute{A} -na- $s\acute{a}$ -n pi- \ddot{a} - $h\ddot{a}$ «je (lui) ai donné mon enfant favori (?), ...tia, celui d'Ana»; cf. Kelekli 3.
- Kargamis, A 11 a 5 : $f\hat{A}$ -na- \bar{a} BON/ $w\hat{a}$ -sa-mi-a FEMME-ti-a «pour Ana, ma femme honorée»; de même A 11 c 6; 20 a 1.1.
- Sirzi 2: BON-mi-s SERVITEUR-s; de même Kargamis, A 22 a 5-6.
 - Cf. Forrer, HB (1932) 50 : « auserwählt »; Meriggi, Glossar (1934) 169 : « erhaben »; Ath. 29 (1951) 43 : « illustre »; Hrozný, IHH (1935) 199 n. 9, 255 : « élu »; Bossert, Symb. Hrozný III (1950) 125 : « verehrte ».
 - d) BON wasaranu- ou wasatanu- «faire agréer».
- Kargamis, A $6.3: wa-ta_4 ta_4-n\grave{a}-mi$ roi-ti serviteur- $t\grave{i}-a-i$ '- ta_4 bon $wa-sa_5+ra/ta-n\acute{u}-h\acute{a}$ «et j'ai fait agréer des serviteurs à tous les rois».
- 5. BON wasara- «faveur»?, «honneur»?
 - Kargamis, A 11 a 5 : $\bar{\imath}$ - $\hbar\acute{a}$ -wa $^d\acute{A}$ -tar-su- $\hbar\acute{a}$ - $t\bar{\imath}$ - $\bar{\imath}$ PORTE-na- $\bar{\imath}$ BON- sa_5+ra -ti SIÈGE a- $s\grave{a}$ - $n\acute{u}$ -wa- $\hbar\acute{a}$ «et j'ai établi, avec faveur (= par préférence?), ce dieu Atrasuha au portail».
 - —— A 11 c 6 : BON $wa-sa_5 + ra-ti-a$, même sens; fragm. A 29 k : BON $[wa]-sa_5 + ra-[$; Alep 2.4 : BON $[wa]-sa_5 + ra-ti$.
 - Cf. Bossert, Symb. Hrozný III (1950) 125: « aus Verehrung ».
- 6. arha (BON) usanuwamis «bénissant»??
 - Karatepe 284' et suiv. : ${}^{d}w-h\acute{u}-i_{4}$ -s arha Bon u-sa-nu-wà-mì- $\acute{s}=$ phén. b'l krntry \acute{s} ; de même ibid. 284 et suiv. (sans Bon), et fragm. 256 et suiv.
 - Cf. Bossert, JKF 2 (1952-1953) 182 et suiv., 197 et suiv., 318 : obscur.
- 7. BON walia- et causatif BON walianuwa-, sens incertains.
 - a) Kargamis, A 2.2-3 : '-wa $\bar{\imath}$ -'-s $K\acute{a}+r$ -ga-mi-s \acute{a} - $\bar{\imath}$ -s $^{\text{ville}}$ dw-s relhá mi-a-' tá-ti-a **341**-tar-an apa-nà '+tá wá-li- \bar{a} -ta_4 rel-há-wa-s mi-a-' hù-há apa-nà '+tá wá-li- \bar{a} -ta_4-' wa-s mu-' Ga-tu-wa- \bar{a} $K\acute{a}+r$ - $\langle ga\rangle$ -mi-s \acute{a} - $\bar{\imath}$ 'PAYS-SEIGNEUR- \bar{a} **341**-tar-an apa-nà '-tá wá-li- \bar{a} -ta_4 «de même (?) que ce Tarhunda de Kargamis a exalté (?)

pour mon père le ..., et qu'il a exalté (?) pour mon grand-père le ..., il a exalté (?) pour moi, Gatuwa, gouverneur du pays de Kargamis, le ...»; analogues A 14 a 4-5; Izgin B 16.

b) Maraș 4.4 et 5 : BON wa-li-ā-nu-wa-há «j'ai fait louer/exalter (?)».

Ainsi Meriggi, Glossar (1934) 57 et suiv., et Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 41 : traductions conjecturales.

8. Id. divin, lect. phon. kuparama-?

Tell Ahmar 1.2: dbon ku- $p\acute{a}$? + ra-ma- s_5 = 2.2: dbon-x- \acute{s} .

Kargamis, A 2.3 : d_{BON-n} d_{VIN-ti-pár-ā-(há)}; cf. Tell Tayinat VII 1.1 : d_{BON-ma-sá-n} d_{VIN-ti-x}[; acc. de l'adj.

— A 11 a 3 : d_{BON}- (pa-wa-mu) d[VIN]-ti- $p\acute{a}r$ -a-[.

Cekke, rev. 11: dbon.

90

Karatepe 318 et suiv. : ${}^{d}BON-s\acute{a}$ ${}^{d}VIN-\bar{a}-s\acute{a}-ha=$ phén. sb^{c} «satiété»; cf. ibid. 307.

Divinité de l'abondance (dans la nourriture)?; cf. aussi Meriggi, StClOr. 2 (1953) 41.

Interprétation du signe : Hrozný, IHH (1935) 159 n. 7, etc. : « porte », à rejeter; Meriggi, Glossar (1934) 59 : « aufspriessende, in die Höhe treibende Pflanze »; Bossert, Asia (1946) 122 et suiv. : « ein brennendes Holzscheit- oder Fackelbündel »; maintenant, MIO 2 (1954) 82 : « Getreideähre ».

II. — Valeur phon. $w\acute{a}$.

Karatepe 21': MAIN la-tar-há-há-wá = 21: MAIN la-tar-há-há-wà. —— 127, 127': BON wa + r-ā-ma-la = 196: wa + r-ā-ma-la.

Dans Bon-sa-mi-s (supra), lire sans doute wá-sa-mi-s.

Kargamis, A 1 b 1 : [MOI]-mi-a \(\sqrt{Wa-ti-s} \) Su-hi-s(\(\dar{a}\)) \(\ldots \) BON-mi-s \(\text{FEMME-ti-i-s} \) «je suis Wati, femme honorée (?) de Suhi»; ibid. A 1 a 3 : \(mi-a-s-' \) BON-mi-s \(\text{FEMME-ti-s} \) \(\walpha'-ti-a-s \); cf. cun. \(\sqrt{Watti}, \) Onom. no 818.

Valeur révélée par Karatepe; cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 189; JKF 1 (1951) 282; Gelb, Contr. (1950) 15 et suiv.; Meriggi, Ath. 29 (1951) 36. — Voir le numéro suivant.

166 → | wà.

(1) \$\bigg\{\text{2}\} (2) \$\bigg\{\text{2}\} (3) \$\bigg\{\text{3}\} \bigg\{\text{2}\} \bigg\{\text{4}\}

(1) Kayseri, passim: vaut wa des autres monuments.

Cf. Bossert, AfO 9 (1933) 303; Meriggi, Glossar (1934) 3; RHA 27 (1937) 92; Hrozný, IHH (1935) 294 n. 15; Gelb, HH III (1942) 37.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

- (2) Cekke, face 9: wà-sa-mi-s serviteur; cf. Bon/wá-sa-mi-s.
 - —— rev. 12 : 476 $w\grave{a}$ -s- $h\acute{a}$ -n; cf. 420 washa-.

Ainsi Meriggi, StClOr. 2 (1953) 31, 42 : $w\acute{a}$. — Rayer Barnett, Iraq 10 (1948) 126 fig. 11.

(3) Kargamis, A 19 a, q; et surtout Karatepe passim, où wà alterne avec wa et wá.

 $65 : w \grave{a} - t a_4 = 65' : w a - t a_4.$

78': Bon sa-na-wà- \bar{a} = 78: Bon sa-na-wa- \bar{a} .

21 : MAIN la-tar-há-há-wà = 21' : MAIN la-tar-há-há-wá.

81 : \acute{a} -pa- \acute{s} -ha-w \grave{a} -ta₄ = 81' : \acute{a} -pa- \acute{s} -ha-wa-ta₄-', etc.

Selon Meriggi, Ath. 29 (1951) 36, la variante (3) est intermédiaire entre la variante (1) et le nº 165, $w\acute{a}$. Selon Bossert, Oriens 2 (1949) 117, les signes $w\acute{a}$ et $w\grave{a}$ sont identiques : $w\grave{a}$ cursive de $w\acute{a}$.

167

Signe fragm. de Kargamis, A 14 b 4; cf. Meriggi, RHA 27 (1937) 84; Hrozný, IHH (1935) 235 et n. 5.

168

Maras 4.4: FILS-DESCENDANCE-168-la-s; cf. no 300.

169

Sorte de tige?

Eğriköy B 2: fils-tige?-su-ga-la-s; cf. nos 45 et 300.



Tell Ahmar 1.7 : **170**-*ti-a-tá*; selon Hrozný, IHH (1937) 478 : identique au nº **73**.

92

Kargamis, A 28 d: fragmentaire.

tì.

172

Branche?

Alterne avec ti dans les mots:

- 1. mi-ti-(a)-s = mi-ti-(a)-s « serviteur »; cf. no 387.
- 2. MÉCHANT-tí-sa-tar « malice »; cf. nº 368.
- 3. TERRE-tì-ti, Maras 7 A; Sultan Han, socle A 1; cf. nº 201.
- 4. atimai(n)- « nom ».

Karatepe 205 et suiv. : $wa-tu-ta_4$ $A+s-\bar{\iota}-ta-wa-t\grave{a}-\bar{a}-n^{\text{ville}}$ $\acute{a}-t\acute{\iota}-ma-\bar{\iota}-n\grave{a}$ METTRE- $h\acute{a}$ « et je mis sur elle le nom (d')Asitawada/i » = phén. $\check{s}m$.

Ailleurs, s'écrit á-tì-ma-ī-:

Kargamis, A 2.4 : á-ma-ī-pa-wa-ta₄ á-tì-ma-ī REL-a-s arha MASSUE-a « et quiconque martèlera mon nom »; cf. ibid. A 11 a 6; c 3; 14 a 6; 13 a; 16 b; 18 e 2 (á-tì-ma-i).

Kötükale 5: á-tì-ma-ī REL-a-s arha tà-a « quiconque ôtera le nom ». Cf. encore Alep 2.5; Boybeypinari 3.2; 4.2, 3; Hamath 4.3; Iskenderun 5 B; Kargamis, A 1 b 3; 6.1 (fragm.), 2; Tell Tayinat IV 2: á-tì-ma-nà-a; Karatepe 253 (fragm.).

Köylütolu 1, 3: Tì-tar-ma^{ville}: toponyme inconnu par ailleurs.

Pour la valeur phon., voir Gelb, HH I (1931) 34 et suiv.; Hrozný, IHH (1933) 29, n. 8, 114; Meriggi, IF 52 (1934) 46; Friedrich, RHA 56 (1955) 22 et suiv. — Sur le mot atimai(n)-, cf. Bossert, JKF 1 (1951) 285 et suiv.; Meriggi, Acme 4 (1951) 196.

173 (1) (1) (2) (3)

Fleur? ou arme?

Titre de haut fonctionnaire.

- (1) SBo II 26; Taşçi : ZITI-VISAGE PRINCE 173. SBo I 105 : VILLE+épine -li PRINCE 173.
- (2) SBo II 181, 238, fragm.
- (3) SBo II 197.

174 📉 sá.

Sorte de fleur?

174

Variantes: W W V

Valeur phon. sá.

Kargamis, A 7 h: ${}^{m}S\acute{a}$ -ga-'+ra-s= cun. Sangara.

— A 7 g: ${}^{m}A$ -sá-ga+r-te-s-pa-s = hourr. *Aškar(i)-Tešub??

Alterne avec sà dans l'adjectif Kargamis(a)i- «Karkémisien»:

Kargamis, A $2.1: Ka+r-ga-mi-s\acute{a}-\bar{\imath}-s^{pays}$, et passim = A 14 b $2: Ka+r-ga-mi-s\grave{a}-\bar{\imath}-s^{pays}$, etc. — Gürün $1.1=2.2: Ka+r-ga-mi-s\acute{a}-a-s_5^{ville}$.

Dérivé Wa+r-pa-la-wa-sá-s (Bulgarmaden 1, Ivriz 1 a 2) de War-palawa.

Sifflante reconnue par Cowley, JRAS 1917, 571; vocalisme *si* chez Forrer, HB (1931) 23, 35; vocalisme *sa* chez Gelb, HH I (1931) 26, III (1942) 19; Meriggi, OLZ 1933, 83, etc.; Ath. 29 (1951) 32; Hrozný, IHH (1933) 47, 113; Bossert, AfO 9 (1933) 110 n. 3, et passim.

Signe tardif, dont le prototype ancien (impérial) n'a pas été identifié.

175 \(\big| \) la.

Sorte de fleur.

Variantes:

1. Valeur phon. la.

SBo I 37, $104: G\grave{a}$ -su-la-wi princesse = cun. ${}^fGa\check{s}\check{s}ulawiya$.

SBo II 10, 11: Ma-la-ziti-i; cf. cun. "Mala-Lú-i, Onom. nº 373.

Andaval 3; Bor 1; Bulgarmaden 1, 2, 3; Ivriz 1 a 2, b 1-2 : Wa+r-pa-la-wa-= cun. $Urball\bar{a}$.

Hamath 4.1, 2, 3; Restan = Qal'at el-Mudiq 2 : ${}^{d}Ba$ -há-la-ti-a (datif) = sém. b'lt «dame».

Compl. phon. -la des noms d'agent : ex. SCRIBE-la = hitt. tuppala-, cf. n° 326.

2. Faux id. LA devant le verbe la-, de sens inconnu.

Kargamis, A 15 b**4: LA la-ti, LA la-ti-a-n.

Valeur phon. démontrée par Bossert, ŠuK (1932) 27; ensuite Meriggi, OLZ 1933, 83; Hrozný, IHH (1933) 26 n. 1, 110; Gelb, HH II (1935) 21, etc.

(1)

(2)

- (1) Tell Açana, sceau 1 : Wa-la-la?; Tarsus 29; Newell 394. Simple variante «symétrique» du signe la?
- (2) dans TERRE (4), no 201: signification inconnue.

177

SBo II 63, 168, 216: devant -su dans un nom d'homme.

178

1. Nom d'un prince de Gurguma.

Maras, Lion 1 et 3; 8.1; Iskenderun A 4 (fragm.) : $La \times i$ -ma-.

2. Verbe «faire revivre», factitif en -nu-:

Karatepe 19 : $arha-h\acute{a}-wa$ LA \times Ī- $nu-h\acute{a}$ \acute{A} - $dana-wa-n^{\text{ville}}$ « et j'ai fait revivre Adana » = phén. yhw 'nk.

La ligature est lue la+i ou la+ja par Hrozný, IHH (1933) 26 n. l, (1935) 277, et par Gelb, HH III (1942) 19, Contr. (1950) 15. Meriggi transcrit $la \times \bar{\iota}$: Glossar (1934) 136; RHA 27 (1937) 85; Ath. 29 (1951) 52; Acme 4 (1952) 181; StClOr. 2 (1953) 59. Bossert, Oriens 1 (1948) 181, lit lala- (??).

179

Id., détermine plusieurs mots de sens inconnu.

Assur, e III 13, 22, 32, 36.

Selon Meriggi, Glossar (1934) 113, Af
O10 (1935) 133 : sorte de céréale; cf. Hrozný, IHH (1935) 137.

180

Assur, a IV $10: 180 \text{ sà-nú-ta}_4\text{-s-}(h\acute{a}\text{-wa-mu})$, sens inconnu.

Selon Meriggi, Glossar (1934) 134, et Hrozný, IHH (1935) 127 n. 1 : « grain ». 181

«PAIN.»

Variante:

181



Id. « pain ».

1. Lect. phon. turpi-.

Hamath VI 5 : PAIN $t\acute{u}+r$ -pi-n VIN sa_5+r -la- ta_4 - $\bar{\imath}$ - $h\acute{a}$ « pain et libations ».

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

— A l a 5 : REL-a-s-pa-wa PAIN $t\acute{u}+r$ -pa-sá-a wa-t \acute{u} -' PAIN $t\acute{u}+r$ -pi-n LIBATION sa_5+r -la-ta₄- $\acute{\iota}$ -há PIED₂-pa-PIED₂- $\~{a}$ -t \acute{u} «celui qui est (préposé) au pain, qu'il lui offre pain et libations».

Tell Tayinat VII 1.2 : PAIN tu + r-pi-i 340- $l\acute{a}$ - \bar{i} VIN-mi-[. Fragm. : Kargamis, A 27 tt, 28 j 2; Tell Tayinat VII 2.2.

Sens déduit du pictogramme et des contextes (libation, cf. nº 27); Meriggi, Glossar (1934) 101; ArchGlIt. 37 (1952) 133 et suiv.; Hrozný, IHH (1933-1935) 67, 166, etc.; Gelb, HH III (1942) 32, 47, 66.

2. Lect. ou compl. phon. arsa-.

Kargamis, A 11 a $4: wa-t\acute{u}-t\acute{a}-'$ PAIN- $?ar-s\acute{a}-n$ METTRE- $wa-h\acute{a}$ « et je lui mis un pain arsa-(?)».

Cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 82: « pain ordinaire » comme hitt. NINDA harši??

3. PAIN malitimia- «doux» = «débonnaire»??

Maraş, Lion 4: PAIN ma-li-ti-mi-a-ś ROI-ti-ś.

Hypothèses chez Meriggi, Glossar (1934) 138; StClOr. 2 (1953) 56; et Hrozný, IHH (1935) 279 et n. 8.

4. Assur, g II 4: PAIN-nà-n, sens obscur.

Voir aussi les nos 7, 27, 160, 181, 357, 402, 422.

IV. LA NATURE

182 1. «CIEL.» 2. « COUPE. »

Coupe.

96

Variantes:







I. — Id. «ciel»; lect. phon. tapas- ou tepas-.

a) opposé à «terre», nº 201.

Yazilikaya 28-29 : CIEL et TERRE séparés par deux êtres cornus.

Boybeypinari 3.3 C: ciel-s-há terre-s-há dieu-nà-a-i « dieux du ciel et de la terre »; cf. HHM 9.3 B, C; Cekke, rev. 11; infra d.

Kargamis, A 6.1-2 : $[\dot{a}]$ -ma- $[\bar{i}$ \dot{a} -ti]-ma- $[\bar{i}]$ \dot{a} -mi- \bar{a} -ti-a JUSTICE-na-ti dw-hu-i-s dsoleil-wa-i-s-há ciel ta-pa-sá aller sa-nú-wa-ta₄-' « à cause de ma justice Tarhunda et le Soleil ont fait monter (?) mon nom (jusqu') aux cieux».

Sultan Han, stèle 4 : CIEL ta-pa-sa-a-ti « du ciel »; cf. Palanga 4 : CIEL-ti-a; Tell Ahmar 2.9: CIEL-ti arha.

b) dieu de l'orage du ciel, Tarhunda.

Karatepe inéd. : CIEL dw-hu-i-s = phén. B'l smm.

Yazilikaya 42 : dw (du) CIEL.

SBo I 38-41: GRAND dw (du) CIEL.

RŠ 17.226: (du) CIEL FOUDRE.

Imamkulu, milieu; Emirgazi 1.5, [6] = 2.2, 3; Karadağ 1 et 6.1 : dw (du) CIEL.

Tell Ahmar 1.1 et suiv. : CIEL-sá-a-s dw-hu-s; cf. ibid. 1.7-8 = 2.9 : CIEL- $s\acute{a}$ -a-s dw[.

Cekke, rev. 11, face 1; Alep 2.4: CIEL dw.

Kargamis, A 11 b 4, c 5; CIEL dw-s; A 4 a 2 : CIEL dw-hu-ī-s; A 13 d 8 : CIEL dw-ti-a.

Fragm.: Kargamis, A 26 b 2, 27 d, 29 n l.

c) Soleil du Ciel; cf. nº 191.

d) adj. tapasasa- « céleste ».

Sultan Han, socle D: ciel ta-pa-sa-sá-i-(pa-wa-n) dieux célestes »; cf. TERRE, nº 201.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

II. — Id. « coupe »; lect. phon. tapasa-?

Babylone. coupe 1: i- \bar{a} -wa **268** ga-ta-n Mí-tì-'-s ciel + **378**-n dw-ti-a a-i-a-tà «Miti a fait cette coupe (comme) un 'ciel' pour Tarhunda».

En livrant pour la première fois ce signe sur la coupe de Babylone, le hasard a égaré les déchiffreurs, qui, à la suite de Sayce, apud Wright, Hittite Empire² (1886) 161, ont cru à une représentation de ladite coupe. Les autres contextes gênaient, surtout le groupement COUPE + nom divin: on a alors proposé diverses notions religieuses: Bossert, ŠuK (1932) 46 « demi-lune »; AfO 8 (1932) 140 « récipient sacré »; Hrozný, IHH (1933-1935) 168, 184, 416, etc. «bassin»; Meriggi, Glossar (1934) 150 et suiv. «coupe, libation »; Gelb, HH III (1942) 16 « coupe (sacrée) ». — A Yazilikaya, nos 28-29. l'id. était considéré comme un symbole lunaire par E. Meyer, RuK (1914) 97, comme un meuble sacré par Delaporte, Hittites (1936) 289, comme une table d'offrande par Contenau, Civilisation² (1948) 140, etc.

Cependant Demircioğlu, Der Gott auf dem Stier (1939) 64 et n. 314, partant des représentations du « dieu au taureau », et Bittel, Yaz. (1941) 61-64, comparant d'autres symboles astraux à Yaz. 28-29, proposaient déjà «ciel, voûte étoilée ». — Démonstration définitive du sens «ciel » chez Alp, Symb. Hrozný III (1950) 1-5; confirmation à Karatepe; cf. maintenant Bossert, Oriens 2 (1949) 110; Friedrich, BiOr. 8 (1951) 90; Meriggi, Acme 4 (1951) 182, 212; RSO 27 (1952) 13, 19; Laroche, JCS 6 (1952) 117.

Le sens convient à la coupe de Babylone, car il existait des « ciels » artificiels en miniature : cf. Bo 2071 Vo 16 et suiv. (cité par Ehelolf-Sommer, ZA 46, 1940, 8), 1 nepiš zíd.da ša 1/2 upni nu-šan anda mulhi.a iyan «un ciel en farine d'une demi-poignée; dedans des étoiles y sont faites ». -D'autre part, l'homophonie des mots duc tapi/ašana- «sorte de coupe» et louv. tappaš- « ciel » a dû jouer son rôle; voir Bossert, MIO 2 (1954) 266 et suiv.; 3 (1955) 58 et suiv.

Signes ressemblants, nos 343, 349.

183

Kargamis, A 19 i 1.1 : d183-tà?-ś. Tarsus 46: 183?-lu?-mi PRINCE.

184

SBo II 220: symbole divin ou ornement; cf. Güterbock, SBo II (1942) 28, 35.

Cekke, rev. 12: 185-hu-sa-ī, lect. et sens inconnus.

Étoile à quatre branches.

1. Symbole ou ornement.

SBo II 12, 32, 33, 162, 201; RŠ 17.319 A, B; Tarsus 41; Alaca Höyük, sceau 3, etc.

2. Valeur phon. lu?

SBo II 54: Lu-pa-ki scribe-la; cf. Onom. no 368.

SBo II 61 : Pa-lu-lu-wa(+ra?); cf. Onom. no 501.

SBo II 204: Lu-wa; cf. Onom. no 25, Alluwa?

RŠ 17.112 : *Lu-ki-*[??

Cf. Güterbock, SBo II (1942) 33; Laroche, Ugar. III (1956) 157 et n. 4; identique au nº 445?

187 (1) * (2) * (2)

Étoile à six branches.

- (1) Symbole ou ornement (cf. rosette): Paris-Louvre, Cat. 96, 24 c. ÉTOILE sù-mi-la-, Assur, a IV 12, c III 4: nom de mesure?? ÉTOILE-tu-wa-ā-ī, ibid., c II 15: sens inconnu. ÉTOILE-wa-ā-nà-tu, ibid., e III 20: verbe de sens inconnu.
- (2) ÉTOILE?-TERRE-mi, Maraş 4.4: sens inconnu.

188

Étoile à branches multiples.

Symbole ou ornement de glyptique.

Sceaux: SBo, RŠ, Tarsus, passim; cf. Güterbock, SBo II (1942) 32, 42.

189 🛞

Rosette.

189

185

- 1. Symbole dans le champ ou sur le pourtour des sceaux, seul ou accompagné de VIE et SANTÉ.
 - SBo I 85-89, 92, II 37, 212, 213, RŠ 17.59, 314; Berlin, sceau 3; Dörtyol; Hogarth 313 B, 322; Paris-Louvre, Cat. 100, 14; 101, 16; Tarsus, passim.
- 2. Dans un cercle, au-dessus du disque solaire, variante de la ROUE, nº 292, 1.

Cf. Güterbock, SBo I (1940) 45; II (1942) 32; Laroche, Ugar. III (1956) 123.

190 « MON SOLEIL. »

Soleil ailé.

Motif ornemental, peut-être d'origine égyptienne.

- a) Sur des reliefs, sans valeur graphique apparente : Iflatun Pinar; Alaca Höyük 3; Kargamis, B 36 c (?).
- b) Au-dessus de divinités : Haci Bebekli; Malatya 13; Maraş 11; Tell Ahmar 2; Alep 2.
- c) Caractérise la divinité solaire : Yazilikaya 34; Kargamis B 33, gauche; Malatya 12, droite.
- d) Au-dessus d'une figure royale, signale le titre « Mon Soleil » des rois hittites : RŠ 17.28 A et B, 158, 248; Ward 794; Megiddo; Carchemish III, pl. 64 b 1; cf. aussi Paris B. N. 650 a.
- e) Constitue avec les signes « grand roi » antithétiques le cartouche royal traditionnel : correspond alors au cun. dutu^{si} = dŠamši « Mon Soleil » : Nişantaş; Yazilikaya 64, 81, 83; Emirgazi 2.5; Karakuyu 1; SBo I et RŠ passim; cf. Tarsus 15.
- f) A Kargamis, A 4 b 1, 16 c 1, et à Karadağ, 1, 4, 5, 6, le « Soleil ailé » accompagne des noms royaux étrangers à la lignée de Suppiluliuma. Sans l'identification de ces noms et leur mise en place chronologique, il est impossible de décider si le titre est

4.

« usurpé », ou s'il est porté par des descendants, encore inconnus, des rois de Hattuša.

Sur la signification du symbole, cf. Meyer, RuK (1914) 29 et suiv.; Pering, AfO 8 (1933) 281 et suiv.; Bittel, Yaz. (1941) 62 et suiv.; Akurgal, SBK (1949) 105 et n. 115. — Sur sa valeur graphique, voir Bossert, HKS (1944) 244 et suiv.; Laroche, Ugar. III (1956) 124, 141, etc.; Bossert, Orientalia 26 (1957) 97 et suiv.

191 « SOLEIL. »

Symbole rayonnant.

100

Variantes:

Id. « soleil », compl. phon. -wai/wata-.

1. Divinité féminine, époque impériale : Soleil d'Arinna?

RŠ 17.159: dsoleil (des?) soleils.

Emirgazi 1.5: dsoleil soleil?+épine = 2.2, fragm.

_____5.3 et 5 : dsoleil soleil??+épine.

2. Dieu solaire hourrite = Šimegi; cf. nº 193.

Yazilikaya 34-35 : d_{LUNE} d_{SOLEIL} (du) ciel; ici sous les traits de « Mon Soleil », roi divinisé, cf. nº 190.

Kargamis, A 33 e-f: dlune dsoleil.

A 4 a 3 = 18 g : ${}^{d}K\acute{a} + r$ -hu- $h\acute{a}$ -s ${}^{d}Ku$ -OISEAU-pa-pa-s- $h\acute{a}$ d LUNE $+ m\acute{a}$ - \acute{s} - ${}^{'}$ d SOL[EIL]-s- $[h\acute{a}$ -'] «Karhuha et Kubaba, Lune et Soleil»

Cekke, rev. 11:... dBON dA-s-há dLUNE+má-s dSOLEIL.

Voir aussi Malatya 12, droite.

3. «Soleil» en général.

Kargamis, A 6.2 : [á]-ma-[ī á-tì]-ma-ī... dw-hu-ī-s dsoleil-wa-ī-s-há ciel ta-pa-sá marcher sa-nú-wa-ta₄-' «Tarhunda et le Soleil ont porté mon nom jusqu'aux cieux ».

— A 6.6 : datif $d_{\mathbf{W}}$ -hu-ti-a $d_{\mathbf{SOLEIL}}$ -ti-a $d_{\mathbf{K}}$ u-oiseau-pa-pa- \bar{a} - $h\acute{a}$.

—— A 15 b* *1 : instr. dw- ta_4 -ti-a d Ku-оіѕели-pa-pa-ti d K \acute{a} + r-hu- $h\acute{a}$ -ti-a dsoleil- $t\grave{a}$ -ti-a- $h\acute{a}$ \acute{a} + s-i-mi-s номме-ti- \acute{s} «homme aimé de Tarhunda, Kubaba, Karhuha et du Soleil».

Karatepe, inédit : CIEL dw-ī-ś CIEL dsoleil-ī-ś dA-ā-ś... « Tarhunda des cieux, Soleil des cieux, Ea...»; cf. phén. šmš 'lm.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Cf. encore Kargamis, A 13 b fin: dsol[eil]; A 17 a 1: dsoleil-i-s; 17 a 3: dsoleil-x-a+ta?; Alep 2.3: dsoleil-x-i; Palanga 3: dsoleil-x; Hisarcik 2.1: dsoleil-x; Tell Tayinat VII 5.3 et VIII 51: fragm.; Paris, B. N. 650: Soleil et Kubaba.

4. Noms de personnes théophores:

SBo II 124 : SOLEIL-ZITI-i.

SBo II 223 : $soleil-wa-t\grave{a}-mu(wa)$.

Boğ. III 12: SOLEIL-GRAND, prince, scribe.

Tarsus 58 : soleil-frè[re?] = cun. d_{UTU} -še[š?; cf. nº 276.

SBo II 125 : SOLEIL-148.

SBo II 126 : SOLEIL-203.

Kargamis, A 5 a 1 et 3: dsoleil-wa-x-pára-: nom propre? = cun. Tiwatapara, Onom. no 723?

Cekke, rev. 7 : SOLEIL-wa + ta?-mi-ś.

SBo II 191 : RAMURE-SOLEIL-ta₄?

Cekke, face 8 et 11 : X-soleil-wa + ta?- \acute{s} .

—— rev. 9: Ha-l(a)-pa-soleil-wa + ta?-ś.

5. Adj. soleil-watami- «illuminé», propr. «ensoleillé».

Kululu 2 A 1-2: MOI-mi ^mPa-nú-ná-a-s ^dSOLEIL-wa-tà-mi-a-s HOMMEti-ś « je suis Panuna, homme béni du Soleil ».

Karatepe 3: dsoleil-mi-ś homme-ti-a-ś; cf. phén. h-brk-b'l.

De même Kargamis, A 18 h; 22.2.

Rayer « Lebensbaum » chez Meriggi, Glossar (1934) 137. — Sens dégagé par Güterbock du sceau de Tarsus, et de Yazilikaya : cf. Yaz. (1941) 67 et suiv.; SBo II (1942) 28, 53; Bell. 7 (1943) 298 et suiv.; cependant encore Bossert, HKS (1942) 245; Barnett, Iraq 10 (1948) 124 et suiv.; voir ensuite Alp, Namen (1950) 29 et suiv.; Laroche, JCS 6 (1952) 119, etc. — Sur la déesse solaire, cf. Laroche, Ugar. III (1956) 114 et suiv.

SOLEIL-watami- est traduit «homme de Mon-Soleil» = cun. dutusi, chez Bossert, Oriens 1 (1948) 176 et suiv., 189; 2 (1949) 92 et suiv., etc.; cela est invraisemblable historiquement (le correspondant hiér. de dutusi est le nº 190, soleil ailé), et impossible grammaticalement : il s'agit d'un dérivé du thème nominal soleil-wata, non d'un groupe syntaxique du type de hitt. attas-mis, acc. attaman, etc. Solution très probable chez Gelb, Contr. (1950) 11; Meriggi, Athen. 29 (1951) 58.

Lect. phon. de soleil-wata-: Wanda- chez Bossert, Asia (1946) 118; Oriens 1 (1948) 176; 2 (1949) 99; mais «archaïque» *siwands (?), ibid. 97; Gelb, 1. c.: waras; plus vraisemblablement Tiwata-, comme en louvite; cf. Rosenkranz, JCS 2 (1948) 249 et suiv.; Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 211 n. 14; Laroche, Onom. (1951) 78; Otten, Luv. (1953) 50 et suiv.

Soleil levant.

Parfois déterminé par DIEU; lect. phon. kisatami.

Karatepe 149 et 149' : dest-mi vers-n « du côté de l'Est » = phén. b-ms' šmš.

—— 28 : EST ki-sà- ta_4 -mi-a; 169 : EST- ta_4 -mi.

Kargamis, A 6.1. : d_{EST} ki- $s\grave{a}$ - ta_4 -ma-ti-a AVANT- \bar{a} .

Tell Ahmar 1.4 : $d_{EST} + mi \ ki - s \dot{a} - t a_4 - ma - ti - (h \dot{a})$.

Bohça 1, fragm.

Cf. Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 35. — Le hitt. dit « d'Ouest en Est », ordre inverse du phénicien; cf. nº 379.

193



1. «LUNE.»

2. « MOIS. »

Croissant, pointes tournées vers le bas.

Ligature habituelle : croissant $+ m\acute{a} = Arma$:



192

I. — Dieu-Lune.

a) dieu hourrite (Kušuh) devant le dieu solaire.

Yazilikaya 35 : dlune dsoleil (du) ciel.

Kargamis, A 33: dlune dsoleil.

— A 4 a 3 = $18 \text{ g} : d_{\text{LUNE}} + m\acute{a}$ -s $d_{\text{SOL}}[\text{EIL}...]$

Cekke, rev. 11: dlune + má-s dsoleil...

Cf. aussi Malatya, Altan. 771.

b) dieu Sin de Harran(a).

Tell Ahmar 1.2: $H\dot{a} + ra\text{-}na\text{-}wa\text{-}n\dot{a}\text{-}a\text{-}s\text{-}(h\dot{a})^{\text{ville}}$ dlune $+ m\dot{a}\text{-}s = 2.2\text{-}3$: $H\dot{a} + ra\text{-}n\dot{a}\text{-}wa\text{-}n\dot{a}\text{-}a\text{-}s^{\text{ville}}$ dlune $+ m\dot{a}\text{-}s$.

Alep 2.1 : $[H\acute{a} + ra]$ -na-wa-n \grave{a} -a-s dlune + má-s; ibid. 4 : $H\acute{a} +$ ra-na-wa-n \grave{a} -s- $(h\acute{a})$ dlune + má-s; ibid. 5 : $H\acute{a} +$ ra-na-wa-na.

Kayseri 5 : $[H]\dot{a} + ra \cdot [na \cdot w]\dot{a} \cdot n\dot{a} \cdot s \cdot (pa \cdot wa \cdot tu \cdot u \cdot ta_4)$ Lune + m - m a - s. Sultan Han, socie B : Lune - m \delta \cdots \cdot (pa \cdot wa - n) H \delta + ra - na \cdot wa - n \delta \cdot \cdo\

c) en général:

193

Bulgarmaden 5: dlune $+ m\acute{a} \cdot (pa \cdot wa \cdot n)$.

Incertain: Beyköy 2??; cf. nº 194.

d) noms de personnes théophores en Arma-.

SBo II 43: LUNE-muwa? = Arma-muwa?

SBo II 44-46; CIH XL 8 a; RŠ 17.314, 316 : LUNE-ZITI-i = Arma-ziti; cf. Onom. nos 82, 600.

Tarsus 2; Boğ. III 11; CIH XL 1; XLV 2-3; Karahöyük-Elbistan 1: LUNE-FRÈRE?; cf. n° 276.

SBo II 22, 103: LUNE-W = Arma-Datta; cf. Onom. n^0 85.

SBo II 20 (?), 102; Boğ., sceau 3; Paris, B. N. 3 · LUNE-pi-a = Armapiya; cf. Onom. no 602; gréco-asianique Armapias, Ermapias.

Obscur: Ankara, sceau 1.

II. — Id. «mois»; lect. phon. probable arma-.

Topada 5:3 mois $+ m\acute{a}-i$; cf. ibid. 6.

L'identité de la divinité échappe encore à Bossert, ŠuK (1932) 75 et n. 1; AfO 8 (1933) 303, 305; Hrozný, IHH (1935) 254 n. 2, 293; Meriggi, WZKM 41 (1934) 22; Glossar (1934) 79, 82, 179; RHA 27 (1937) 95; Gelb, HH II (1935) 26.

Gelb, HH III (1942) 16, entrevoit la lecture du dieu de Harran. Identification du « croissant » définitive chez Güterbock, SBo II (1942) 24 et suiv.; Bell. 7 (1943) 297 et suiv.; cf. ensuite Bossert, HKS (1944) 195 et suiv.; JKF 2 (1953) 295; Laroche, JCS 6 (1952) 117; Meriggi, ArchGlIt. 37 (1952) 136. — Sur les noms propres, cf. Alp, Namen (1950) 13, 48 et suiv.; Laroche, Onom. (1951) 54, 78; Güterbock, Oriens 6 (1953) 153 et suiv. — Sur le mot « mois », Bossert, JKF 2 (1953) 295.

Croissant de métal de Boğazköy: MDOG 76 (1938) 21, fig. 10. — Sur le symbole lunaire en Anatolie, cf. entre autres Ehelolf-Sommer, ZA 46 (1940) 7 et suiv., 41 et suiv.; Bittel, Yazilikaya (1941) 69 et suiv.; Güterbock, ibid.; Akurgal, SBK (1949) 104. — Sur le culte lunaire, Laroche, RHR 148 (1955) 1 et suiv.

194



Kötükale 1. — Variante locale du précédent?; Bossert, Muséon 68 (1955) 73 et suiv.

196

195 (1) \mathbb{Q} (2) \mathbb{Q} (3) \mathbb{R}

- (1) RŠ 17.232 : symbole dans le champ; cf. van Buren, AnalOr. 23 (1945) 106 et suiv.
- (2) RŠ, sceau « Pala », dans le champ.
- (3) Cf. nº 402.

Foudre à trois branches.

Variantes:

I. — Symbole et id. du dieu de l'orage, porté au-dessus du poing.

Sceaux: RŠ 17. 226, CIEL-FOUDRE; cf. aussi Hogarth 164, 196; Newell 373, et le nº 199 I a.

Yazilikaya 41 : dfoudre Ha?v[ille].

Babylone = CIH I 5; Cekke, face; Alep 2, face; Tell Ahmar 2, face; Zencirli (Altan. 928); Malatya 5, 8 (milieu), 9, 11, 12; Kargamis, A 17 a 2, B 38 c (fragm.).

Noms théophores:

SBo II 22 : LUNE-FOUDRE = Arma-Datta = cun. dsin-du (Onom. nº 85).

SBo II 121: FOUDRE-su; cf. no 199 I f 6.

Hanyeri, droite: FOUDRE/W-tá?-mi = Tarhuntami?; d'autres lisent Ha-ta-mi; cf. Tarsus 6.

Incertain, sceau d'Išputahšu: FOUDRE-ROI; nom d'homme?, cf. nº 17.

II. Valeur phon. ha.

 $Ha \times li = Hattušili$; cf. no 197.

Karakuyu 2: mort Tu Haville « mont Tudhaliya de Hattuša »; cf. no 207.

Karatepe 39 : $Pa-ha+r-wa-n\acute{a}-i^{\text{ville}}$ « de Pahar(a)» = phén. p'r.

Peut-être Nişantaş 11-13; Ha?-xviile? « du Hatti? ».

Alterne, à basse époque, avec $h\acute{a}$ (n° 215), surtout dans les éléments grammaticaux -ha « et », -ha, 1^{re} sg. prét.

Noter aussi la valeur ha du nº 199.

Sur le sens du symbole, voir Hrozný, IHH (1937) 433 n. 8; von Brandenstein, Bildbeschr. (1943) 70 n. 1; Bossert, HKS (1944) 213. — Matériel archéologique réuni chez Akurgal, SBK (1949) 149 et suiv. — Valeur phon. établie par Meriggi, IF 52 (1934) 46; he, chez Gelb, HH II (1935) 16 et suiv., III (1942) 5, est moins satisfaisant.

197 Hattušili.

Ligature de Ha et li.

(1) Nom royal:

Hattušili III, avec ou sans Puduhepa : Boğazköy, stèle 2; SBo I 45-51, II 3; Boğ. III 5, 6; RŠ 17.130, 170, 229, 238, 18.03; Karakuyu 1; Fraktin; Taşçi. — Boğ. III 9 : $Ha \times li$ ROI $s\grave{a} + ra$ PAYS « Hattušili, roi du Pays-Haut »; cf. Hatt. I 27. — Nişantaş 15.

(2) Autre personnage:

Boybeypinari 4.1, 2, $3: Ha \times li$ -s.

Identification proposée par Güterbock, MDOG 72 (1933) 47, mise en doute par Bossert, AfO 9 (1934) 182, démontrée par Güterbock, Boğazköy (1935) 65; SBo 1 (1940) 29; cf. aussi Hrozný, IHH (1937) 333; Meriggi, RHA 27 (1937) 112; Gelb, HH III (1942) 50.

Lecture chez Meriggi, RHA 27 (1937) 84, 112; 29 (1937) 162, malgré les doutes de Güterbock, SBo II (1942) 44. — Graphie abrégée *Ha-li*, du type de cun. *Kán-li* = *Kantuzzili*, Onom. nº 263. — Autre graphie du même nom?, cf. nºs 199, 227.

(1) Id. d'un nom divin.

Topada 4, 7 (bis), 8 (bis): d198-s et acc. d198-n; vient après le dieu de l'orage et Sarma.

Le «Wettergott» de Meriggi, Glossar (1934) 101, est maintenant exclu; le « dieu de la végétation » de Hrozný, IHH (1937) 365 et suiv., est très douteux; cf. les nos 149 et 151.

(2) Id., détermine le mot kirad/ra-, sens inconnu.

Assur, e IV 4 et 24; cf. Hrozný, IHH (1935) 139; Meriggi, AfO 10 (1936) 256.

4 A

\n\frac{1}{1. Dieu de l'orage. 2. ha.

Forme cursive du foudre (nº 196).

106

M 56 Variantes:

I. — Symbole et id. du dieu de l'orage; transcrit dw = cun. du ou dim. Se lit, selon le cas, Tešub ou Tarhunda ou Datta (?).

- a) Symbole porté par le dieu au-dessus du poing. RŠ 17.28 A, 158, 248.
 - b) Id. du dieu.

Alaca Hövük 1:x w; cf. no **361**.

Tarsus 42: [CI]EL? ou D? W.

SBo I 38-41: GRAND W (du) CIEL.

Yazilikava 42: dw (du CIEL?) = Tešub.

Emirgazi 1.5 = 2.2 et 1.6 = 2.3; Imankulu; Karadağ 1, 6 droite : dw (du) CIEL.

Gürün 2.1; 2.6 = 1.4 : GRAND dw; Malatya 8 gauche : dw = ici Tešub.

Alep 2.4; Cekke, rev. 11, face 1 : CIEL dw.

Kargamis, A 4 a 2; 11 b 4, c 5; 13 d 8; 26 b 2; 27 d; 29 n 1; Tell Ahmar 1.1-2, 6, 7-8; 2.9; Karatepe, inédit; cf. nº 182.

- c) dieux de l'orage locaux.
- 1. d'Alep: Babylone 1.2, 4, 6; coupe 3; cf. nº 85.
- 2. d'Alapa: Kargamis, A 24 a 2-3, 3 et 4: le même?
- 3. de Kargamis : Kargamis, A 2.2, 4, 6; 3.1; 11 a 4; 13 d 3; [19 d].
- 4. de Malatya? : Malatya 10 (bis); cf. nº 109.
- 5. d'Arputa? : Kargamis, A 11 c 3; cf. nº 207.
- 6. de Hattuša? : Cağdin; cf. infra II B et nº 196 I.
- 7. de Barga? : Kargamis, A 1 a 1, 6.
- 8. ville inconnue: Karahöyük-Elbistan 1, 7, 8, 9, 11; Malatya 9 (bis); cf. no **346**.
 - d) épithètes ou attributs de dieux de l'orage.
- 1. «de la vigne»: Bor 3; Sultan Han, stèle 1?, 2, sommet 1; cf. no 160.
- 2. «grand»: Ivriz 1 a 1; cf. supra I b).

- 3. «fort»: Kargamis, A 1 a 4; 4 b 4; RŠ 17.159; cf. nº 29.
- 4. artalasa-, sens inconnu: Kululu 1.2, 4.
- 5. arha usanuwamis, sens douteux: Karatepe 257 et suiv., 284 et suiv.; cf. nº 165.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

6. Karadağ 6 gauche; cf. nº 444.

199

- e) Flexion du nom de Tarhun(da); cf. louv. nom. Tarhunza, dat. *Tarhunti. — Pour la lecture phon. complète, cf. nº 389.
- Nom.: dw-huis, Bohça 3; Bor 13; Bulgarmaden 2!; Ciftlik rev. 3 (bis); Karatepe 13 = 13', 211, 284; Kargamis, A 1 a 6; 4 a 2; 6.2; 17 a 2, 3, b 3; 29 q 1; Maras 3.1; Sultan Han, stèle 3; Tell Ahmar 1.3?: $\frac{dw-hu-\bar{\iota}-s}{s}$. — Kululu 1.4: dw-hu-u-ī-ś. — Sultan Han, stèle 4, 5, sommet 1 : w-hu-ī-s. — Tell Ahmar 2.9: dw-ī-s. — Ivriz 1 a 1: dw-hu-tà-ī-s. — Tell Ahmar 1.2; Topada 6, 8 (bis): dw-hu-s. — Babylone 1.2, 6; Bulgarmaden 5?; Kargamis, A 2.1, 2, 4, 6; 3.3; 11 a 3, 6, b 4, c 3; 12.2; 25 b 2.1; Tell Tayinat 26.2 : dw-s.
- Acc.: dw-huin: Bor 3; Kargamis, A 1 a 1; 17 a 1; Maras 4.2: dw-hu*ī-n.* — Kululu 1.2: dw-hu-u-*ī-n-'*. — Sultan Han, stèle 1: dw-hu-*í-n*, — Kargamis, A 1 a 3, 4; 19 i; 24 a 2-3.3 : dw-hu-i-n. — Topada 7 (bis) : $d_{\mathbf{W}}$ -hu-n.
- Gén.: dw-hut(i)as, dw-hutas; Ciftlik, rev. 2; Eğriköv 1: dw-hu-ti-a-s/ś. — Çiftlik, rev. 3, 5 (bis); Karatepe 5: dw-hu-ta₄-s/ś. — Kargamis, A 13 d 2 : $dw-hu-t\acute{a}-s$?
- Dat.: dw-huti: Kargamis, A 24 a 2.4; Maras 2.1?; Tell Ahmar 1.6?; Palanga 3 : dw-hu-ti-(a). — Calapverdi 2.1 : $[d]w-hu-ti-\dot{a}$. — Kargamis, A 3.1, 3; 6.6; 11 a 4; 13 d 3, 8; 19 d : dw-ti-(a). — Topada 4, 6: dw-i.
- Abl.: dw-hutati: Karatepe 54: dw-hu-ta₄-ti₄. Kargamis, A 3.4: dw-hu-tá-ti-a. — Kargamis, A 15 b **1 : dw-ta₄-ti-a. — Fragm. : Karatepe 329.
- Adj.: d_{W} -hutasa-, abl. Maras, Lion 5: d_{W} -hu-ta₁-sá-ti-a.
 - f) Noms propres théophores.
 - 1. RŠ $17.146 = 230 = 18.19 : E-ni-w = cun. ^mIni-d_U-up.$
 - 2. RŠ 19.78 : Ki-w = cun. ${}^{m}A$ -ki-du = Aki-Tešub.
 - 3. RŠ 17.137 B : Ti-li-w (fragm.) = cun. mTili - d IM = Tili-Tešub.

4 A.

- 4. Kargamis, A 7 d : ${}^{m}Ma$ -li-a-w-pa- $\acute{s} = Maliya$ -Tešub.
- 5. Kargamis, A 30 h : [x]-pi-w = Duppi-Tešub??

Pour d'autres graphies de -Tešub dans les noms propres, cf. n^{os} 90 et 318.

- 6. Darende B: dw; Gürün 2.1: w-s₅, prince de Malatya.
- 7. Bulgarmaden 1 et 4 : w-hu-na- $\acute{a} + s$ - $\~{i} = Tarhunasi$ -; cf. no 20.
- 8. Eğrek: $w-hu-wa + ra?-a-\acute{s}$ et $w-hu-\dot{i} + ra?-ma-\acute{s}$.
- 9. SBo II 69-71: w-tá-ziti-i; cf. Onom. nº 790.
- 10. SBo II 116-119: w-(a)su; cf. Hogarth 311 b, et le nº 196.
- 11. SBo II 23, 144, [145], Boğ. III 10 : w-pi-a; SBo II 141, 142 : w-tá-pi-a; Maraş 9 : mw-hu-pi-ā-s; cf. nº 66.
- 12. Maraş 2.1 : w-hu-ti-?wa-s-ti-ś(?)
- 13. Cekke, rev. 8: w-hu-wa-su-wa-s.
- 14. Cekke, rev. 5: w-hu-ti-wa+ra?-s; $6: w-hu-t\acute{a}-wa+ra?-s$.
- 15. CIH XL 6: w-tà-mi; mais cf. nº 196.
- 16. CIH XL 17: w-frère?; cf. nº 276.
- 17. CIH XL 2-4 : Pi-há-w.
- 18. SBo II 55, 109: GRAND-W; Hogarth 114 b: GRAND-W-tá; Cekke, rev. 8: GRAND₁-W-s; Kargamis, A 11 b 2, c 5: mGRAND₂-W-ta-ī-s; cf. no 363.
- 19. Cekke, rev. $7: Pi-\bar{a}$ -w- $hu-i_4$ -ś.
- 20. Boybeypinari 1.1 : \hat{A} -sa-w- $\hat{h}u$ - \hat{i} -s.
- 21. Kargamis, A 7 e : m Á-s-ti-w-hu-ī-s; Cekke, rev. 8 : Á-s-ti-w-ī-ś.
- 22. Karahöyük-Elbistan 2 : A + ri-w = Ari-Tešub??

L'identification erronée de ce nom divin avec Sandon, Sandas, Sandu, apparaît chez Menant, Mém. Acad. Inscr. 1892, 66, et Sayce, RT 14 (1893) 45; elle se perpétuera longtemps: Messerschmidt, MVAG 3, 5 (1898) 33, 36 et suiv.; Cowley, JRAS 1917, 572; Hittites (1920) 56; Bossert, ŠuK (1932) 40 et suiv.; Meriggi, WZKM 40 (1933) 246 n. 2; Glossar (1934) 149; Hrozný, IHH (1933-1937) passim; Barnett, Iraq (1948) 134, etc. — Rayer aussi le dieu solaire, chez Forrer, HB (1931) 4.

Jensen, ZDMG 48 (1894) 298, voit déjà dans le signe hu un compl. phon. du nom divin; Hommel, PSBA 21 (1899) 225, lit ^dTarku, avec de mauvaises raisons; C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 1 n. 1 et § 33, préfére Tešub. — Gelb inaugure ^dTarku dès HH I (1931) 28; en HH II (1935) 19, III (1942) 5 n. 2, Contr. (1950) 12, cela devient ^dTarhuns. Lecture adoptée successivement par Meriggi, RHA 27 (1937) 95, 98; Hrozný, Archor. 9 (1937) 411 n. 1; Delaporte, Malatya (1940) passim; Bossert, Oriens 1 (1948) 186; Alp, Namen (1950) 5 et suiv.; Steinherr, Orientalia 20 (1951) 109 et suiv., etc. Sur les étapes de la discussion, voir Delaporte, RHA 28 (1937) 141 et suiv.; Laroche, Onom. (1952) 60 et suiv. — Formes et groupements particuliers chez Güterbock, SBo II (1942) 24 et suiv.

A Karatepe, ce nom traduit le phén. $Ba^{c}al$. — Le compl. phon. hu suffit à distinguer Tarhun(da) de Tešub et de Datta; en l'absence de compl. phon., la discrimination des noms n'est pas toujours possible; elle dépend des contextes.

II. — Valeur phon. ha.

199

a) dans $Ha ext{-}l(a) ext{-}pa$, graphie constante du nom d'Alep; voir les détails sous le nº 85.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

b) abrègement de Hatti, Hattusa?

Cağdin: dw Haville = dieu de l'orage du Hatti/de Hattusa?

SBo I 106-108 : $Ha^{\text{ville}} \times li = Hattusili$ ou Hattili??

Karakuyu 2: mont Tu Haville w/Ha??-tú-sà?, très incertain.

Voir les avis divergents de Güterbock, SBo II (1944) 26; Alp, Namen (1950) 8 n. 13; Bossert, JKF 2 (1951) 107; Laroche, JCS 6 (1952) 116.

c) Khorsabad : SCEAU (de) w-pa-s; Gelb, HHM (1939) 35, lit : Halpas.

200 \\ \gamma\\\ \tag{\text{\puissance.}}

Ligature de w + x.

- 1. Id. «puissance», compl. phon. -has (morphologie obscure).

 Karatepe 297' et suiv. : $pi a_4 tu_4 ha w\dot{a} t\dot{u}$ Tout- $mi s\dot{a} i$ ' Puissanceha-ś tout- $mi \bar{\imath}$ roi- $ta_4 \bar{\imath}$ sur- ta_4 « et qu'ils lui donnent toute puissance au-dessus de tous les rois» = phén. 'z'dr.
- 2. Id., détermine le participe *pihami*-, même sens? : Kargamis, A 11 b 5; fragm. : ibid., A 12 ab 11.
- 3. Id., compl. phon. acc. -n, même sens? : Topada 6, 7 (bis). Cf. Bossert, JKF 2 (1953) 331 et suiv.

201 « TERRE; LIEU. »

Sorte de socle.

Variantes: (1) — (2) — (3) — (4) — (4)

I. — Id. «terre», lect. phon. tashuwar-(?).

Yazilikaya 28-29 : CIEL-TAUREAUX-TERRE; cf. hourr. eše hawur-ni. Boybeypinari 3 C 3 : CIEL-s-há TERRE-REL + ra-s-há DIEU-nà-a-i. Sultan Han, stèle 4 : CIEL ta-pa-sa-a + ta... TERRE ta₄-sà-REL + ra-a+ta-(pa-wa-ta₄-').

Ibid., socle D: ciel ta-pa-sa-sá-i-pa-wa-n dieu-nà-i terre ta₄-sàrel + ra-sá-i-há homme-ti-i femme-ti-i-há « dieux célestes et terrestres, masculins et féminins»; cf. HHM 9 B 3; Boybeypinari 3 B 3.

Karatepe 60 et suiv. : MAL $h\acute{a}$ - $n\acute{a}$ - \bar{a} - ta_4 -pa-wa- ta_4 -' REL- \bar{a} TERRE ta_4 - $s\grave{a}$ -REL + ra- ta_4 '- ta_4 \acute{a} - $s\acute{a}$ - ta_4 «les maux qui étaient dans le pays» = phén. b-rs; ibid. 62': variante (4). — De même 66 = 66': TERRE ta_4 - $s\grave{a}$ -REL-(a).

Bohça 2, 3 : Terre-a + r-i sur, Terre-rel + r-i sur.

Autres exemples obscurs ou fragm. : Jisr el-Hadid 3.3; Sultan Han, stèle 3; Alep 2.4; Topada 3, 4, 5, 8; Palanga 2; Cekke, rev. 11, 12.

Incertains: Emirgazi 2.5; Babylone 3: TERRE-sá-FRONTIÈRE-s «lopin de terre», cf. nº **216**; Bohça 2, 4; Karahöyük-Elbistan 8: TERRE-tá (bis).

II. — Id. «lieu», compl. phon. -ti.

Karatepe 120 : TERRE-ti- ta_4 -ti-' \acute{a} -pa- ta_4 -ti = 120' TERRE- ta_4 -ti-ti!; cf. phén. b-mqmm; de même, ibid. 172.

Kargamis, A 11 a 6 : $\bar{\imath}$ -i-pa-wa- $t\acute{a}$ CISEAU ku- ta_4 - sa_5 + r- $\bar{\imath}$ TERRE- $\bar{\imath}$ -' SA₄ $\acute{s}a$ - $n\acute{a}$ -ti REL-pa-wa- $t\acute{a}$ $\bar{\imath}$ -n DIEU-na-n TERRE- $\bar{\imath}$ -' SA₄ $\acute{s}a$ - $n\grave{a}$ -ti «ou (quiconque) renversera à terre ces murailles, ou quiconque renversera à terre ce dieu»; de même, ibid., A 11 c 2; 18 e 3; 29 i 2.

Babylone 6 : $wa-ta_4$ STÈLE $wa-n\acute{a}-\bar{i}$ TERRE- $t\grave{i}-\bar{i}'$ SA₄ $\acute{s}a-n\acute{a}-ti-a$ «ou renversera à terre la stèle».

Cf. aussi Kargamis, A 6.4 et 6: $\bar{\imath}$ -ti Terre-ti-ti-(a); A 15 b*: Terre-ti-ti; Maraş 7 A: Terre-tì-ti; Sultan Han: socle A 1: $\bar{\imath}$ Terre-tì- $\bar{\imath}$ -a; Tell Ahmar 2.10: Terre-ti[; Tell Tayinat VII 5.2: Terre-ti; Kargamis, A 25 a 3.1: Terre (4) -tà- $\bar{\imath}$.

III. — Id. « plaine », compl. phon. -warī.

Karatepe 23' : \hat{A} -dana-wa- $\hat{\imath}^{\text{ville}}$ Terre (4) -wà + r- $\hat{\imath}$ = phén. 'rṣ 'mq 'dn; ibid. 23 : Terre (1) -wà + r- $\hat{\imath}$.

—— 200 : \acute{A} -dana-wa-ś ville \acute{A} -ta₄-na-wa- $\ddot{\imath}$ -há ville TERRE (4) - $\ddot{\imath}$ = phén. 'mq 'dn.

IV. — Id., détermine d'autres mots de sens inconnu.

a) TERRE (4) wali- et walitali-.

Andaval 2 : T]ERRE (4) wa-li- $t\grave{a}$ -a+r-ti; Kargamis, A 11 b 3 : TERRE (4) wa-li- $t\grave{a}$ -li-li-li.

b) TERRE takami-.

Sultan Han, sommet 2: TERRE ta₄-ka-mi-a.

c) verbe terre pitahalia-.

Kargamis, A 11 b 2 et c 5 : TERRE *pi-ta₄-há-li-ā-há*, 1^{re} sg. prét. — Ici le dét. est peut-être amené par les syllabes *pita-*; cf. hitt. *peda-* «lieu».

- d) détermine le verbe latar- : Izgin C 4; cf. nº 60.
- e) TERRE tuwa?-ru-tà, Kargamis, A 11 b 2.

V. — Ligatures:

201

201

- a) Kargamis, A 5 a 3 : TERRE DAME; cf. no 15.
- b) Kayseri 1 C: MAISON + TERRE.
- c) Maraş 4.4 : 187 + TERRE-mi.

VI. — Valeur phon. inconnue.

Boybeypinari 1 A: mterre-339-ti-mu-wa-s.

Anciennes traductions caduques: toit, cour, tombeau; cf. Meriggi, Glossar (1934) 102; Hrozný, IHH (1935) 211 et suiv.; 296 n. 9, etc.; Gelb, HH III (1942) 31, 62 et suiv.

Sens révélé par Karatepe; cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 189; 2 (1949) 102 et suiv., 114; JKF 1 (1950-1951) 224, 282 et suiv.; MIO 2 (1954) 266 et suiv.; 3 (1955) 58 et suiv.; Gelb, Contr. (1950) 16; Meriggi, Ath. 29 (1951) 69 et suiv.

L'emploi du déterminatif TERRE répond à celui du cun. KI, à la fois « terre » et « lieu ». Il doit en outre précéder des noms de territoire, des spécialisations géographiques : mais il semble n'avoir nulle part le sens du «pays», pour lequel voir le n° 228.

202 (1) (2) (3)

- (1) Karahöyük-Elbistan 5.
- (2) Ibid. 10.
- (3) Ispekçür C d : TERRE + 268 ?-n.

Comme le précédent, avec, en plus, le «CISEAU» (n° 268) en compl. phon.? Cf. TERRE I.

203

203

SBo II 126: nom d'homme soleil-terre?

204 wa.

Valeur phon. wa, Topada passim: ainsi Hrozný, IHH (1937) 356 n. 1; Meriggi, RHA 27 (1937) 88. — Le signe ressemble au nº 202; var. (3), mais peut être aussi une variante «archaïsante» de wà (nº 166).

205

Id., lect. phon. atuna-, sens inconnu.

Assur, a II 15-16 : **205** \acute{a} -tu-na-n-(wa-mu); f III 16-17 : **205** \acute{a} -tu-na + ta/i.

Selon Hrozný, IHH (1935) 125 n. 6, et Meriggi, Glossar (1934) 112; AfO 10 (1935) 131 : caisse.

206

Topada 4, 7 (bis), 8 (bis): nom divin d106-206-PAIN-s.

07

1. « MONTAGNE.»

2. wa_{4} .

Ligature de DIEU (nº 360) et d'une montagne.

Variantes:







I. — Id. et déterminatif pour « montagne »; lect. phon. inconnue.

1. « montagne (divine) ».

Hanyeri, gauche : (1) ROI (de la) MONTAGNE ^dSarruma (2) 53 ^dMONTAGNE : désignent l'animal et l'être anthropomorphe.

Malatya 7 : ^dSarruma ROI (de la) MONTAGNE; cf. Persépolis, bol : ^dMONTAGNE ROI.

Karadağ 1: dGRANDE-MONTAGNE.

Tekirderbent 1.3-5 : Montagne-ti- dmontagne- $h\acute{a}$ -.

Şirzi 2: montagne-ti-i; Topada 3: montagne-ti.

Bulgarmaden 2 et 4: dmontagne-ti-.

Kötükale 4: MONTAGNE-x[.

Maras 4.2: MONT-329 \acute{a} -s- $t\acute{a}$ -li- \bar{a} - \bar{i} -(pa-wa).

Nom d'homme, Tarsus 39 : Montagne-(la) scribe-la.

2. déterminatif de noms de montagnes.

Karakuyu 2: 4 fois; la dernière probablement Mont $Tu\ Ha^{\text{ville}} =$ « montagne Tudhaliya du Hatti ». — Pour la 1^{re} , cf. no **296**.

Kargamis, A 11 c 3 : $^{\text{mont}}$ '+ r-pu- $t\acute{a}$ -wa- $n\grave{a}$ - \acute{s} - $(h\acute{a})$ $^{\text{ville d}}$ w-s « dieu de l'orage du mont Arputa »? — Cf. aussi, A 28 h 2 : $^{\text{mont}}A$ -[x]-su-ma-[wa]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]- $n\acute{a}$ -[su]

3. En particulier, mont Tu = Tudhaliya, nom royal, abrégé comme le cun. hursag Tu; cf. nos 4, 88.

Tudhaliya III (?): Yazilikaya 83.

Tudhaliya IV: Boğazköy, stèle 1; Yazilikaya 81; SBo I 52-58; RŠ 17. 159 (bis); Boğ. III 7; Karakuyu 1; Emirgazi 2.4; Nişantaş 8, 21; peut-être Karabel A 1.

Autres personnages: Boğ. III 38; Tell Açana, droite.

Douteux: Kargamis, A 16 c l.

Le signe dérive du «bloc conique» qui sert de socle aux dieux de Yazilikaya 41 et de Malatya-Atabey (An. 11409), lui-même schématisation du «bloc à écailles» de Yazilikaya 64; cf. nº 4. Au cône primitif se lie, dans l'écriture, l'idéogramme divin. Le sens a été vu par Bossert, FuF 9 (1933) 19, puis précisé par Güterbock, SBo II (1942) 9. — Pour le nom de Tudhaliya, voir l'identification chez Güterbock, Boğazköy (1935) 66 et suiv., SBo II (1942) 8 et suiv.; de même Hrozný, IHH (1937) 421 n. 4, 502; Meriggi, RHA 29 (1937) 158; Bossert, HKS (1944) 257; pour l'interprétation de mont Tu, cf. Güterbock, ibid., puis Laroche, JCS 6 (1952) 122 et suiv.; Ugar. III (1956) 113; de même Bossert, Orientalia 23 (1954) 132 et suiv.

II. — Valeur phon. wa₄.

Alterne avec wa (nº 439) et $w\grave{a}$ (nº 166) dans le nom de Wasusarma :

Sultan Han, stèle $1: Wa\text{-}su\text{-}Sarma^{ma}\text{-}\acute{s}\text{-}'=\text{Kayseri }1: W\grave{a}\text{-}su\text{-}Sarma^{ma}\text{-}s=\text{Topada }1,\ 2,\ 3$ et B, Suvasa B et C : $Wa_4\text{-}su\text{-}Sarma^{ma}\text{-}s$.

Probable dans Tu-wa₄-ti-s GRAND ROI, Topada 1; cf. les noms en Tuwat-, Onom. no 749 et suiv.

Incertain dans Wa₄-la-RAMURE-ti, SBo II 75; Malatya 1.2.

Les valeurs hat, ha et hal, proposées par Meriggi, OLZ 1933, 82; Hrozný, IHH (1933) 103; Bossert, HKS (1944) 101; Meriggi, StClOr. 27 (1952) 2, reposent sur l'identification erronée de Hattusili. — Gelb a vu la valeur wa, HH II (1935) 35 et suiv.; il transcrit we, HH III (1942) 31. Maintenant wa chez Meriggi, RHA 27 (1937) 103 n. 29; ArchGlIt. 38 (1953) 57, et Bossert, Orientalia 27 (1954) 131 et suiv.

208

SBo II 217.

Variantes: (1) $\{$ (2) $\}$ (3) $\}$ (4) $\{$ (5) $\{$ (6) $\}$

1. Valeur phon. a.

Élément -pi-a = cun. -piya dans les noms propres : LUNE-pi-a, voir nº 193; w-pi-a, voir nº 199; He-pa-pi-a, etc.

 ${}^{d}A$ - $\bar{a} = \text{dieu } Aa$, ancien Ea; Yazilikaya no 39 (${}^{d}A$); Tell Ahmar 1.1 = 2.2; Maraş 1.5; Çiftlik, face 3; Cekke, rev. 11; Karatepe inédit.

RŠ 18.02 : Ki-li-a = cun. Kiliya; RŠ 18.263 : Tal-mi-a = cun. Talmiya; CIH XLV 5 : Ki-ki-a = cun. Kikiya, etc.

A-ma-tu-wa-na- « Hamathéen »; cf. nº 110.

Karahöyük-Elbistan 2 : GRAND ROI A + ri-W = Ari-Tešub?

Verbe a-i-a- «faire»; cf. louv. aya-.

Valeur risquée par Cowley, JRAS 1917, 566, 583; établie par Meriggi, ZA 39 (1929) 176, 184 et suiv.; Forrer, HB (1931) 24; Gelb, HH I (1931) 17; Hrozný, IHH (1933) 101, etc. — Sur l'évolution du signe, cf. déjà Jensen, ZDMG 48 (1894) 306, puis Meriggi, RHA 29 (1937) 173 et suiv. — Alp, Namen (1950) passim, confond a avec $s\acute{a}$ (no 174). — Selon Güterbock, SBo II (1942) 28, et Symb. Hrozný III (1950) 231 et suiv., «a» (var. 3) serait un symbole ou id. dans certains noms propres.

2. Valeur phon. e.

RŠ 17.230 = 146 = 18.19; 17.59, 158 : «A»-ni-w = cun. E/Ini-Tešub; cf. hourr. eni «dieu». D'où «A» = ici e.

Cf. Kargamis, A 7 g: ^mA-s(a)-gar-Te-s-pa-s = cun. *Eškarri-Tešub, cf. NPN 220??

Discussion chez Laroche, Ugar. III (1956) 126; avis contraire de Meriggi, RHA 61 (1958) 144 et suiv.

Signe a souligné deux fois; mêmes variantes que a (4-6).

Marque, par opposition à «a», une différenciation phon. encore indécise.

- a) opposition de quantité ă/ā chez Meriggi, Bossert et Hrozný.
- b) nasalisation de la voyelle devant consonne, chez Gelb, HH II (1935) 9 et suiv., III (1942) 2 et suiv. : transcrit \tilde{a} .
- 1. La discrimination n'apparaît pas avant Tell Ahmar, Hamath, Boybeypinari, Kargamis, i. e. avant le début du I^{er} millénaire.

2. Noms propres:

 dA - $\bar{a}=Aa$ < Ea (cf. nº **209**): on serait tenté d'expliquer a/\bar{a} comme la notation de timbres différents : (a)=a vélaire, $(a)=\ddot{a}$ palatal >e. Mais Kargamis, A 7 i : ${}^m\bar{A}$ -h(i)-la-Te-s-pa-s, s'il équivaut à cun. ancien Ehli-Tesub, semble le contredire.

3. L'hypothèse de la nasalisation, fondée sur des considérations grammaticales et étymologiques, rend compte des faits suivants :

a-i-a-tà «fecit», sujet au sg. : Babylone, coupe 1; Niğde; Karatepe 17, 88'; Tell Tayinat VII 1.1 et 2.1 = louv. ayata.

En face de a-i-ā-tà « fecerunt », sujet au plur. : Kululu 2.3; Kargamis, A 11 a 3; 15 b**1 = louv. ayanta.

De même pi- \bar{a} -tu-u «dent» = cun. piyandu, Karatepe 283, Çiftlik, rev. 6; mais pi-a-ta₄ «dedit» = cun. piyatta.

4. Cependant il y a des exemples contraires, que n'expliquent ni la nasalisation ni la quantité (ni l'accent).

Kululu 1.5:a-i- \bar{a} -tu «faciat», suj. Kubaba; Bulgarmaden 4, et Kargamis, A 32.5:a-i- \bar{a} -ti «facit»; Tell Ahmar 1.5:a-i-a- $t\dot{a}$ «fecerunt»,

suj. «les frères»; Kargamis, A 3.1 : pi- \bar{a} - $t\acute{a}$ «dedit», suj. Katuwa, etc.

Comparer en outre a-i- \bar{a} -ru «fiat », Karatepe 277′; Kargamis, A 3.4 = louv. ayaru, sans nasale; les datifs sg. en - \bar{a} , etc.

La transcription \bar{a} n'a donc, provisoirement, qu'une valeur conventionnelle.

211

116

SBo II 179: titre??

Eau courante.

Variantes:

1. Déterminatif (avec l'épine) pour « cours d'eau ».

Kargamis, A 11 c 3 : fleuve $S\grave{a}$ -gu+r-wa- $n\grave{a}$ -a-i- $h\acute{a}$... DIEU- $n\acute{a}$ -i « et les dieux du fleuve Sagur ».

2. Fleuve-pays « pays fluvial, vallée?»; compl. phon. -ta-.

Hamath 1.2 : FLEUVE-PAYS- $t\dot{a}$ -a-s; 2.2 : FLEUVE-PAYS- $t\dot{a}$ - $s\dot{a}$; 3.2 : FLEUVE-PAYS- $s\dot{a}$.

Kargamis, A 11 c 3 : FLEUVE-PAYS-há pa-tà-sá DIEU-ná-i « et les dieux de leurs (?) vallées (?) ».

Izgin A 4 : FLEUVE-PAYS-i-pa-wa- ta_4 FLEUVE-PAYS- \bar{i} apa-nà '+ $t\acute{a}$ a-i-a- $h\acute{a}$ « et i'ai ajouté les vallées aux vallées (?) ».

Maraș 8.3 : $Ku + r - ku - ma - n^{\text{ville}}$ FLEUVE-PAYS-n «la vallée (de) Gurguma».

3. Id. «eau, canal?», compl. phon. -pi(a)-.

Kargamis, A 15 b**2 : EAU-pi-(a)-n ALLER₂-sa?- $n\acute{u}$ - $h\acute{a}$ (ter) : «j'ai fait venir l'eau» (par irrigation?).

4. Kargamis, A 12.3 : acc. sg. Fleuve/eau?-pa-ti-n, sens inconnu.

5. Karatepe 264 : EAU? ha-pa+ra-s=264' : EAU?- $p\acute{a}r$ -a-s, sens incertain.

Sens deviné, d'après la forme, par Gelb, HH I (1931) 14, 26; voir ensuite Forrer, HB (1932) 57; Hrozný, IHH (1933-1935) 29 et suiv., 177, 224 n. 3, 298 n. 9, etc.; Meriggi, OLZ 1933, 80 et suiv.; WZKM 40 (1933) 263, etc.; Gelb, HH III (1942) 24. — Détails chez Meriggi, ArchGlIt. 37 (1952) 123 et suiv., 135. — Sur hapara-, cf. Bossert, JKF 2 (1953) 312 et suiv. : l'équivalence phén. «pour les statues» est grammaticalement difficile; la dérivation « eau — statue » paraît forcée.

La signification de l'id. repose sur le fleuve Sagur (cf. Luckenbill, Anc. Rec. I 560, 603, 610), et sur la ressemblance du pictogramme pour « eau, fleuve » en cun. (cf. Labat, Manuel, nº 579).

213

212

Assur, e III 40; cf. Meriggi, RHA 27 (1937) 79 n. 11.

214 \(\frac{1}{2} \) n\(\delta\)

Variantes:

Valeur phon. ná.

Alterne avec na (no 35) et na (no 411).

Karatepe 288' : FORT. $ha + r-n\acute{a}-s\grave{a}-s\acute{a} = 288$: FORT. $ha + r-na-\acute{s}a-\acute{s}a$.

Kargamis, A $32.3: Ga-m\acute{a}-na-s = A 4 a 1, 7 a 1: Ga-ma-n\grave{a}-(a)-s.$

Tell Ahmar $1.2: H\grave{a} + ra-na-wa-n\acute{a}-a-s^{\text{ville}} = 2.3: H\acute{a} + ra-n\acute{a}-wa-n\grave{a}-a-s^{\text{ville}}$.

Cf. aussi dieu- $na/n\dot{a}/n\dot{a}$ - (nº **360**).

Boğ. III 14 : OISEAU₃- $n\acute{a}$ - \grave{li} -i PRINCE GRAND-SCRIBE (nº 132). Cf. nº 366.

Nasale déterminée par Cowley, JRAS 1917, 568 — Hittites (1920) 64; cf. Forrer, HB (1931-1932) 24, 37; Gelb, HH I (1931) 22 et suiv.; Bossert, ŠuK (1932) 76 et suiv. Vocalisé na chez Meriggi, OLZ 1933, 83; Glossar (1934) 3, etc.; Hrozný, IHH (1933) 111; ne chez Gelb, HH II (1935) 23 et suiv.; III (1942) 9. — Signe différent de fleuve (n° 212) selon Meriggi, WZKM 40 (1933) 263. Noter l'exemple unique d'époque impériale, que Beran, Boğ. III (1957) 46, lit pi (n° 66).

215 ① 1. « BASSIN? » 2. he, há.

1. Cercle ou losange barré verticalement.

Variante:

118

Id. dans le nom de Suppiluliuma; cf. nº 322, 1.

Lire «BASSIN» = hitt. luliya-?

Ainsi Bossert, HKS (1944) 189 et suiv.; l'acrophonie *ha(tteššar)*, ibid. 221, est très douteuse. — Sur la forme du signe, cf. Beran, Boğ. III (1957) 44, n. 14.

2. Cercle barré.

Variantes:

1

Topada : 🛇

Valeur phon. (a) he; (b) há.

(a) = cun. he.

Yazilikaya $43: {}^{d}He-pa-tu = \text{cun. } {}^{d}Hebat.$

Alep $1.1: {}^{d}He-pa-Sarruma = \text{cun. } {}^{d}Hepa-Šarruma.$

Tarsus 14 et 17: He-pa-pi-a PRINCESSE; cf. cun. Hepa-sum, Onom. no 173 = Hepa-piya.

SBo I 24, 29, 43: $T\grave{a}$ -nú-he-pa = cun. fTanuḥepa; cf. nº 42.

Pu-tu-he-pa; cf. nº 328.

RŠ 17.137 A: Ti-hi-Teš $ub^{ba} = \text{cun.} \ ^m Ti hi$ - d IM.

Tarsus 62: He-pa-oiseau?

(b) = cun. ha.

SBo II 94-95: Pi-há-lion = cun. Piḥa-urmaņ, Onom. nº 534.

SBo II 66; CIH XL 18: Pi-há-a.

CIH XL 2: Pi-ha-w = cun. Piha-du, Onom. no 535.

Alterne avec ha (nº 196) et répond à sémitique aïn.

Karatepe 39' : Pa- $h\acute{a}$ + r-wa-l = 39 : Pa-ha + r-wa- $n\acute{a}$ -l ville = phén. p'r.

—— 161 : Jour $h\acute{a}$ -li- \bar{a} - \bar{i} = 184, 190 : Jour ha-li- \bar{a} - \bar{i} , et passim.

 ${}^{d}Ba$ - $h\acute{a}$ -la-ti-a= sém. b'lt; cf. no 334.

Conjunction $-ha/-h\acute{a}$ « et » = louv. -ha.

lre sg. prét. -ha/- $h\acute{a}$ = louv. -(h)ha.

Verbe hasa- « enfanter », cf. hitt. -za haš-, même sens : Karatepe 321/321': há-sá-tu-u, impér. 3e plur.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Valeur ha vue par Forrer, HB (1931) 28, 30; acceptée par Bossert et Meriggi, OLZ 1933, 82 et suiv.; Gelb, HH II (1935) 16; valeur he chez Friedrich, ZA 42 (1934) 189, et Güterbock, SBo II (1942) 24 n. 104; cf. Laroche, Ugar. III (1956) 137. — Rayer la lecture u chez Hrozný, IHH passim.

216 | 1. «FRONTIÈRES.» 2. arha/i-.

Borne?

215

Variantes:

- I. Id. pour le radical arha, le plus souvent en ligature avec $h\acute{a}$ et hi (nº 413).
- 1. «frontières; territoire»; lect. phon. arh(a)i, plur.; cf. louv. hitt. arha/irha-, même sens.

Karatepe 149-152 : dest-má vers-n á-mi-ā-ī-ta₄ frontière a + r-ha-ī (cf. 152' : a + r-há-ī) «vers l'Orient, sur mes frontières» = phén. b-gst gbly b-ms' šmš (ordre inverse).

—— 101: Frontières a+r-ha- $\bar{i}=$ phén. 'l gblm.

Izgin 4 :]PAYS-ī FRONTIÈRES-i FRONTIÈRES-i apa-ná anda a-i-a-há «j'ai ajouté (?) frontières aux frontières»; cf. ibid. D 3-7.

Obscurs: Cekke, rev. 10 (bis): arha-hi-i; Topada 4 et 6: arhi-i.

Sens vu par Forrer, HB (1932) 40, et Meriggi, WZKM 41 (1934) 14, 20; cf. Glossar (1934) 96; admis par Hrozný, IHH (1937) 444 n. 9, et Gelb, HH III (1942) 44; confirmé, avec la lecture, par Karatepe: Bossert, Oriens 2 (1949) 112; JKF 1 (1951) 273; Meriggi, ArchGllt. 37 (1952) 129 et suiv.

- 2. Composés de terre/vigne/bâtiment + frontières :
 - Babylone 3-4: ma-wa-s TERRE-sá-FR.-s ma-pa-wa-s VIGNE-sá-a-FR.-s ma-pa-wa-s BÂTIMENT-sá-a-FR.-s « que ce soit une limite de terrain, ou de vignoble, ou de bâtiment».

Meriggi, Glossar (1934) 96 : «Besitz?»; Hrozný, IHH (1935) 256 et suiv. : «place».

3. arhitana- «étranger?»; cf. hitt. arhzena-?

120

Kargamis, A 6.2: á-ma-ī-ha-wa-ta₄ á-tì-ma-ī DIEU-nà-i arhi-ti-a-na MARCHER-sa-a-nú-wa-tá «et les dieux ont porté (?) mon nom à l'étranger (?)».

Ainsi Bossert, Oriens 2 (1949) 89; StClOr. 1 (1951) 46; Meriggi, StClOr. 2 (1953) 16.

4. arhatali- «extérieur», opposé à antatali- «intérieur».

Babylone 4-5 : anta-ti-a-li-s **455**- $l\acute{a}-n\acute{a}-s$ arha-ti-a-li-s **455**- $l\acute{a}-n\acute{a}-s$.

5. Cekke, rev. 5 : FR.-? $h\acute{a} + r-\bar{a}-ta_4$ -s, sens inconnu.

II. — arha «hors de», s'oppose à anda (nº 49); cf. hitt. arha-anda.

1. Postposition, régit l'abl. en -ti.

Tell Ahmar 2.9 : CIEL-ti arha dw-ī-s parler tá-tar(i)-ā-tú «que, du ciel, Tarhunda maudisse!».

Ainsi Hrozný, IHH (1933) 69 n. 4, 95; Meriggi, Glossar (1934) 96 a; RHA 18 (1935) 50.

2. Préverbe : notion d'enlèvement, éloignement, destruction.

ta- (da-) «prendre»: arha ta- «ôter», cf. nº 41.

arha par(a)nu- «chasser, bannir», cf. nº 248.

arha MASSUE-la- «marteler», cf. nº 280.

arha 278 «démolir, défoncer», cf. nº 278.

Karatepe 58-59: arha ma-ki-sa-ha «j'ai abattu» = phén. šbrt.

arha aya- «défaire?», Cekke, rev. 12.

arha ad- «dévorer», cf. nº 7.

Autre valeur:

Karatepe 18-19 : arha LA \times $\bar{\imath}$ -nu- $h\acute{a}$ «j'ai fait (re)vivre» = phén. 'hw. ${}^{d}w$ -hu- $\bar{\imath}$ - \acute{s} arha (BON) u-sa-nu-wa-mi- \acute{s} , cf. no **165.**

Sens et valeur générale déterminés par Forrer, HB (1932) 39 et suiv.; cf. ensuite Meriggi, RHA 9 (1932) 49; Glossar (1934) 96; Gelb, HH III (1942) passim; etc.

217

Karatepe 107' : 217 u-sà-x-i = 107 : 217 u-sa-291-i «maraudeurs» = phén. b'i'gddm.

Cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 112; selon Meriggi, Ath. 29 (1951) 79, comme le suivant

218

Hamath V 2 : **218** $ta_4 + r$ -pa-a + r- ta_4 ; VI 4 : **218** $ta_4 + r$ -pa-a + r-ti. MAIN + **218**, cf. n° **61.**

Meriggi, Glossar (1934) 137 : «schlachten?»; autre lecture chez Hrozný, IHH (1935) 305 n. 3, 309.

219

Topada $6:219 \ h\acute{a} + r-pa-i-(h\acute{a}).$

Cf. Hrozný, IHH (1937) 370; Meriggi, RHA 29 (1937) 198.

220

Tarsus 18 a; Kargamis, A 1 a 2.

221 N « ROUTE. »

cette grande route».

Tournant de route.

I. — Id. «route», compl. phon. neutre sg. acc. -wan(t), plur. -wa(n)tai; lire harwant-?

Karatepe 180 : номме-ti-s-wa + ta Rel-a-ta4-n Rel- $s\grave{a}$ -a- \bar{a} Route-wa-n Aller-a-u-na «là où l'on redoutait de faire route» = phén. l-lkt drk. Kötükale 4 : $\bar{\imath}$ - $h\acute{a}$ -wa Grand + ra-n Route-n a-i-a- $h\acute{a}$ -' «et j'ai fait

Tell Tayinat VII 4.2 : ROUTE-wa- ta_4 -t

Obscur, Kargamis, A 15 b** 4: ROUTE há + r-wa-ta₄-? tì-sa-ti-a?

221

Fragm., Tell Tayinat, VII 10.2: ROUTE-wa-[]-i.

II. — Id. «faire voyager, envoyer»; lect. phon. harwana- (dénominatif du précédent?).

Assur, passim:

g I 14: wa-mu-u ROUTE-wa-nà-a «envoie-moi».

f IV 17: $n\dot{a}$ -a-' REL-' ROUTE-wa- $n\dot{a}$ - $s\acute{a}$ «ce que tu ne m'envoies pas» ou bien «ne m'envoie pas/rien».

d II 12, 15, f IV 14 : ROUTE $h\acute{a} + r$ -wa-n \grave{a} .

b II 13-14; g I 25-II 1; II 25-26: arha harwana- «expédier».

Sens du verbe et de l'id. devinés par Hrozný, ArchOr. 5 (1933) 209; 10 (1938) 39 n. 4; cf. ensuite Meriggi, OLZ 37 (1934) 737; AfO 10 (1935) 114; Gelb, HH III (1942) 19, 53 n. 1, 69. — Confirmés par Karatepe, cf. Bossert, JKF 1 (1951) 275; Muséon 68 (1955) 87 et suiv.

222

Kargamis, A 12 fragm. 11: ROUTE?-wa-[. — Identique au précédent?

Alterne avec -s à Suvasa et Topada:

Suvasa C: GRAND-VASE- s_6 ; Wa_4 -su- $Sarma^{ma_5}$ - s_6 , etc.

Topada 4: d**198** - s_6 ; tu_4 -pa- s_6 , etc.

Ainsi Hrozný, IHH (1937) 359 n. 3; Meriggi, RHA 27 (1937) 95.

224 (1) **(2) (2)**

- (1) New York, Corpus 909 : symbole sous vie et santé, près de «Mon Soleil».
- (2) Topada 2 : á-mu-? 224.

Sur (2), cf. Hrozný, IHH (1937) 357; Meriggi, RHA 27 (1937) 106: wa.

V. BÂTIMENTS

225 🛕 1. «VILLE». 2. mú??

Schéma d'une tour?

225

Ligature fréquente : \implies = VILLE \times mi

I. — Id. «ville».

a) Compl. ou lecture phon. -mina-.

Kargamis, A 11 b 1 : \bar{i} -'s VILLE \times mi- $n\grave{a}$ - \bar{a} -s mi- \acute{s} -' «cette ville mienne»; A 11 c 5 : \bar{i} -(pa-wa- $t\acute{a}$) VILLE \times mi- $n\grave{a}$ -a-n, acc. sg.

Restan = Qal'at el-Mudiq 2 : \bar{i} -n VILLE \times mi- $n\dot{a}$ -(a)-n BÂTIR + mi- $h\acute{a}$ «j'ai bâti cette ville-ci».

Cekke, rev. $1: Ga\text{-}ma\text{-}na\text{-}n^{\text{ville}}$ VILLE \times $mi\text{-}n\acute{a}\text{-}n$ «la ville (de) Gamana». Karahöyük-Elbistan 10: 3 VILLE- $mi\text{-}n\acute{a}\text{-}i$ «trois villes»; ibid. 3: VILLE- $mi\text{-}n\acute{a}$?; 6:386 VILLE \times mi?-i; 11:386 VILLE \times $mi\text{-}n\acute{a}\text{-}a$.

Dat. sg.: Kargamis, A 11 b 2: VILLE × mi-nà; de même Sultan Han, sommet 2; Cekke, rev. 3; Köylütolu 1; Tell Tayinat I 4.

Adj. ville-sa-: Kargamis, A 15 b** 4:]ville-sá-ā-ti.

Izgin 6 : VILLE \times mi- $n\acute{a}$ - \bar{i} , et D 3 : VILLE- $n\acute{a}$?- \bar{i} ; Gürün 2.5 : VILLE-mi- $n\acute{a}$ [; Maraş 8.3 : VILLE \times mi; Topada 4 : VILLE \times mi.

b) Adj. ville-minali-.

Darende A: dHi-pa-tu VILLE-mi-na-li «Hebat de la ville»; cf. hourr. dHebat arte-ni-we.

c) Déterminatif postposé aux toponymes et ethniques.

Kargamis, A 11 a 1, b 1, etc. : $K\dot{a} + r$ -ga-mi- $s\dot{a}$ -i-s ville « de Kargamis ». Karahöyük-Elbistan 10 : $L\dot{a}$ - $k\dot{a} + ra$ -ma ville = hitt. $u^{ra}Tegarama = assyr$. $u^{ra}Tegarama$.

Tell Ahmar $1.2: H\grave{a} + ra$ -na-wa-ná-a-s- $(h\acute{a})^{\text{ville d}}$ LUNE $+ m\acute{a}$ -s «(et) le dieu-Lune de Harran(a)».

227

Bor 1 : Tu-wa-na-wa-nà-s ville ROI-ti-s «roi de Tyane».

Kargamis, A 6.3 : Mu-sá- $\tilde{\iota}$ ville Mu-sá-ga- $\tilde{\iota}$ ville Su+r- $\tilde{\iota}$ -há ville «Mysiens, Moschiens et (As)syriens».

Karatepe 205 et suiv. : $wa-tu-ta_4$ $A + s-\bar{\imath}-ta-wa-t\grave{\alpha}-\bar{\alpha}-n$ ville $\acute{\alpha}-t\acute{\iota}-ma-\bar{\imath}-n\grave{\alpha}$ METTRE- $\acute{h}\acute{\alpha}$ «et je lui (i. e. à la forteresse) ai mis pour nom Asitawada».

II. — Valeur phon. mú?

Karadağ 5.3 : FILS- $m\acute{u}$?-i-119; SBo II 104 : 323-VILLE/ $m\acute{u}$?, nom propre.

Voir aussi le nº 227.

Id. longtemps confondu avec «ROI» et «PAYS»; Sayce apud Wright, Hitt. Empire² (1884) 161, 168; Jensen, ZDMG 48 (1894) 275 et suiv.; Cowley, Hittites (1920) 50, etc.; Hrozný traduit encore parfois «pays»: IHH (1933-1937) 165, 167, 473 n. 5, etc. — Lect. phon. inconnue: Gelb, HH II (1935) 24 et III (1942) 33: umeni «ville» repose sur une confusion; hourr. umeni signifie «pays». Le mot amena, ämena chez Hrozný, IHH (1937) 473 n. 5; Syria 20 (1939) 134 n. 2, n'est pas fondé.

Sens correct chez Sayce, PSBA 25 (1903) 155, etc.; cf. ensuite C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 1 n. 1; Frank, AfKM 1923, 14; Meriggi, ZA 39 (1929) 198; Gelb, HH I (1931) 16; Forrer, HB (1932) 23; Bossert, SuK (1932) 22 et suiv.; Hrozný, IHH (1933) 19 n. 2; Meriggi, ArchGllt. 38 (1953) 50 et suiv.

226

Baltimore 2 : début de la légende, après VISAGE.

227 A Muršili.

Groupement de VILLE (nº 225), avec ou sans épine, et de li (nº 278).

Variantes: (1) (2) (3)

1. Nom royal Muršili.

a) Muršili II, fils de Šuppiluliuma Ier.

Sirkeli : M + uwa-tà-li grand-roi héros ? (de) $Mur\check{s}ili_1$ [grand]-roi héros ? [fils].

SBo I 14-23; RŠ 17.237, 380 + 382 : cartouche royal, + cun. TI et sic₅.

RŠ 14.202 : cartouche royal, *Muršili*₂. SBo I 30-35 : *Muršili* et «Tawananna».

SBo I 37 : Muršili et Gasulawi.

b) Muršili III = Urhi-Tešub.

SBo I 13; Boğ. III 2, 3.

c) Muršili II ou III.

SBo I 24-29 : Muršili et une reine Tanuhepa.

d) Autres personnages ou autres noms.

Boğ. III 4: Murši-ziti?? ou Murši-(li) deux fois: obscur.

SBo I 105: Muršili prince (bis).

Karadağ 5.2 : 227 (var. 3) GRAND-ROI.

SBo I 106-109 : Ha-227 (var. 3); cf. no 199 II.

Identifications et lectures caduques : Šuppiluliuma chez Weidner, AfO 4 (1927) 135 et suiv.; Urhi-Tešub chez Bossert, AfO 9 (1934) 182 et suiv.; Güterbock, MDOG 72 (1933) 43 et suiv.; Boğazköy (1935) 64 et suiv., mais cf. 73 n. 5; SBo I (1940) 24 et suiv.; ainsi que Hrozný, IHH (1937) 502; Meriggi, RHA 27 (1937) 112 n. 42 a; Gelb, HH III (1942) 33; Rocznik Or. 17 (1953) 150 et suiv., add. 1; Barnett, AnatSt. 3 (1953) 79 n. 2.

Identification du nom: Schaeffer-Güterbock, Syria 29 (1952) 172 et suiv.; cf. Laroche, Onom. (1951) 53 et 67 n. 188; Güterbock, Ugar. III (1956) 161 et suiv. — *Urḥi-Tešub* = *Muršili* III: Otten, MDOG 87 (1955) 18 et suiv. — Lecture: cf. Laroche, Ugar. III (1956) 107 et suiv.; Beran, Boğ. III (1957) 43 et suiv. — Sur la variante (2), cf. Otten-Beran, Gnomon 30 (1958) 498 et suiv.

228 « PAYS. »

Deux signes «VILLE» accolés.

Variantes:

1. Id. «pays», compl. phon. -na-.

Kargamis, A 11 b 4 : '-wa pa-ā-' PAYS-nà-ā **245** ta₄-na-tá-há «j'ai construit ces pays-là».

—— A 2.3 : PAYS-nà-a '+ tá «dans le pays»; cf. Karatepe 310.

126

Ibid., A 11 a 3 : $wa\text{-}mu\text{-}t\acute{a}\text{-}'\ldots$ PAYS- $n\acute{a}$ - \bar{a} 33 $mi\text{-}t\grave{a}\text{-}sa_5+ra\text{-}a\text{-}n$. . . '- $t\acute{a}$ $a\text{-}i\text{-}a\text{-}t\acute{a}$ «ils m'ont fait sur le pays».

A 15 b** $4: ta_4$ -nà-ma-sá-n PAYS-nà-sá-a-n-' FILS-nà-n «fils de chaque pays».

Izgin 4: PAYS-ī arhi-i arhi-ī APRÈS-na '+ tá a-i-a-há «aux provinces des (?) pays j'ai ajouté des provinces».

2. Déterminatif postposé aux noms de pays et de villes capitales.

«Tarkondemos» : Mi + ra-' Pays Roi «roi du pays de Mira».

Kargamis, A 15 b** 4 : '-s \acute{u} + ra^{pays} -wa-na- ti^{ville} «Assyriens»; de même ibid., A 24.2.3; 6.

Hamath $1.3: Ha-l(a)-pa-wa-nà-i^{pays}$ «les Alépins».

— 2.1 = 3.1 = 4.1; Hines 2; Restan 1 = Qal'at el-Mudiq 1 : A-ma-tu-wa-nà Pays ROI «roi du pays d'Amatu».

Kargamis, A $2.1: K\acute{a} + r$ -ga-mi- $s\acute{a}$ - \bar{i} -s PAYS-SEIGNEUR- \bar{a} -s «gouverneur de Kargamis».

— A 4 b 1 : $Ka + r - ga - mi - s\grave{a}^{pays}$ ROI «roi du pays de Kargamis». Cf. aussi Kargamis, A 11 a 2 : Pays $-n\acute{a} - \bar{a};$ 11 b 5 : abl. Pays $-n\grave{a} - \bar{a} - ti;$ 16 c 2 : Pays ROI[; 19 c : Pays $-[n\grave{a}] - \bar{a} - s;$ Bulgarmaden 2 : Pays $-n\grave{a};$ Karadağ 1, gauche : Pays -s; Karahöyük Elbistan 9 : Pays -i; Tell Tayinat I 1,2: Pays $-n[\grave{a}] - \bar{a} - h[\acute{a};$ III : Pays $-n[\grave{a}];$ Karatepe 310 : Pays $-n\acute{a} - \bar{a}$.

Voir les nos 212 et 390.

- 3. SBo II 128: PAYS-ZITI-i, nom d'homme.
- 4. Kurcoğlu 1 : DIEU-PAYS-na-s.

Sens établi par Sayce, TSBA 7 (1881) 299; cf. ensuite Frank, AfKM 1923, 14; Meriggi, ZA 39 (1929) 182, 198; Forrer, HB (1932) 23; Gelb, HH I (1931) 16 et suiv.; Hrozný, IHH (1933) 19 n. 2, etc.; Bossert, AfO 9 (1934) 185. — Paradigme chez Meriggi, ArchGlIt. 38 (1953) 49 et suiv.

229

() ()

« PAYS » surmonté du losange (nº 419).

Kargamis, A 6.2: PAYS $mi-\bar{i}+ra^{ville}$ « pays de la ville de Mira »?

Autres lectures chez Hrozný, IHH (1935) 184 n. 6 et Meriggi, StClOr. 2 (1953) 16 : Cimmériens; Bossert, StClOr. 1 (1951) 46, 66 : Mida. — Rayer le faux *usne de Laroche, Onom. (1951) 82, d'après Bossert, Muséon 68 (1955) 76.

230 \bigwedge tu_5

Karatepe 283' : pi- \bar{a} - tu_4 -ha-wa- tu_5 -u=283 pi- \bar{a} -tu-ha-wa-tu-u.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

— 325': маіson-насне pa+r-na-wa-t u_5 .

Identique à «PAYS»?

Cf. Bossert, JKF 2 (1953) 325; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 128.

231



«FORTERESSE, REMPARTS.»

Trois signes «VILLE» accolés.

Variantes:





M

Id. «forteresse», lect. phon. harnas(a)i, plurale tantum.

Karatepe 95 et suiv. : FORT. $h\acute{a}+r$ - $n\acute{a}$ - $s\grave{a}$ -pa- $w\grave{a}$ Poing- $l\acute{a}$ -mi- $t\grave{a}$ - \bar{a} [BÂ]TIR-mi- $h\acute{a}$ « et j'ai bâti de solides forteresses » = phén. hmyt 'zt. — 95' : $h\acute{a}+r$ - $n\acute{a}$ -[; de même 122=122' : FORT. $h\acute{a}+r$ - $n\acute{a}$ - $s\grave{a}$ -a; 130 : FORT.- $s\grave{a}=130$ ' : FORT. $h\acute{a}+r$ - $n\acute{a}$ - $s\grave{a}$ = ici phén. 'rst; 203 : FORT.-i; 215 : FORT.- $s\acute{a}$; 249 fragm.; 305 : FORT. ha+r!- $n\acute{a}$ - $s\grave{a}$ -i. — 288 et suiv. : FORT. ha+r-na- $s\acute{a}$ - $s\acute{a}$ dieux de la forteresse » = phén. 'ln a-rt.

Hamath 1.2 = 2.2 = 3.2: '-wa á-mu BÂTIR + mi-há $\bar{\imath}$ -li? FORT. $h\dot{a} + r$ -nà-sà- $\bar{\imath}$ «c'est moi qui ai bâti cette (?) forteresse/ces (?) remparts ».

Karaburun $1: \bar{\imath}$ -wa $h\acute{a} + r$ -nà-sà- $\bar{\imath}$ $t\acute{a}$ -ti-i $h\grave{u}$ -há-i a-ha $h\acute{a}$ -ta₄-[] «les ancêtres ont é ces remparts ».

Kargamis, A 12.3: Á-wa-ā-na-wa-na-pa-wa ville FORT-sà.... kata POING-sá-há «et j'ai abattu les remparts d'Awana».

Eğriköy 2 : FORT. $h\acute{a}+r-n\grave{a}-s\grave{a}-[$; Kargamis, A 28 i 1 : FO[RT.]- $s\grave{a}-t[i;$ A 32.2 : FORT. $pi-na-t\grave{a}-wa-na$ ville, sens inconnu.

Calapverdi 1.1: FORT.-ná-251-406 ville; nom de ville? valeur phon.?

Confusion de «PAYS» et «FORTERESSE» chez Peiser, HI (1892) 3; le sens de «montagne», proposé par Sayce, TSBA 7 (1881) 300, par analogie avec le signe cun. KUR, figure encore chez Meriggi, Glossar (1934) 79 et suiv., 119; Hrozný, IHH (1935) 224, 239; Gelb, HH III (1942) 46, 53. — Lecture et sens erronés chez Bossert, HKS (1944) 221 et suiv.

Sens «remparts» bien vu par Hrozný, IHH (1933-1935) 47 et suiv., 248 et

suiv. n. 6, d'après Karaburun : le bloc est un reste de fortification, non un bloc rupestre naturel; ainsi Gelb, HHM (1939) 32. — De même à Hamath et à Karatepe. Noter les trois équivalents phén. du même mot hiér. — Détails maintenant chez Bossert, Oriens 2 (1949) 111; Meriggi, Ath. 29 (1951) 78.

232



Calapverdi 1.2 = 2.2 : FORT.?-tar; comme le précédent?

233

Topada 2. Selon Hrozný, IHH (1937) 359 et n. 5 : signe *me* (nº **391**); différent chez Meriggi, RHA 27 (1937) 86.

234



Élément de fortification, tour.

Karahöyük-Elbistan 5; ibid. 10 : TOUR-tá.

235



Ibid. 5. — Comparer la forteresse de Kargamis, Altan. 995.

236



Ibid. 5; compl. phon. x-ki-pi? + ra??

237



Porte de citadelle.

Karatepe B: PORTE Ku- $r\dot{u}$ -pi- \bar{a} + ti (abl.) ville. — Comparer KUB XXIII 11 II 17: $^{uru}Kuruppiya$.

238

Porte de palais.

Variantes:







Id. «porte»; compl. phon. -lana.

Kargamis, Alla4: ī-ā-há-wa PORTE-lá-na «cette porte-ci».

5 : $\bar{\imath}$ -há-wa dá-tra-su-há-n $\bar{\imath}$ - \bar{a} -ti- $\bar{\imath}$ PORTE-na- $\bar{\imath}$... à-sá-nú-wa-há «j'ai installé ce dieu-ci Atarsuha à cette porte».

— A 11 c 6: '-wa $\bar{\imath}$ -'-i porte-lá-na-sá-a-i maison-haut $h\acute{a}+r$ -sà-tá-ná-i... Bâtir-m[i]- $h[\acute{a}]$ « j'ai bâti cet appartement du $b\hat{\imath}t$ hilani (?) ».

—— A 14 b 3 : '-wa \bar{i} - \bar{a} por[te]- $l\acute{a}$ -n[a.

Sens évident : cf. Forrer, HB (1931) 15; Gelb, HH I (1931) 58; Hrozný, IHH (1933) 162 n. 2; Meriggi, Glossar (1934) 30, 160, etc. — Le mot est lu hilana- par Bossert, AfO 9 (1933) 127 : cf. hitt. hilanmar, assyr. bît hilani.

Sur la réalité architecturale, voir Bittel, Yaz. (1941) 48; Frankfort, Iraq 14 (1952) 120 et suiv.; Woolley, Carchemish III (1952) 176 et suiv.; Meriggi, RSO 29 (1954) 3.

239









(1) Emirgazi 1.4 = 2.1 = 3.2: **239**-mi; ibid. 1.5 = 2.2 = 3.3: **239**-mi-pi.

(2) Karahöyük-Elbistan 11: 239-i.

(3) Maraş, 8.5 : 239-*ī*.

Selon Hrozný, IHH (1937) 412 et suiv. : « porte ».

240

Topada 5 : 240-pa-i.

Meriggi, RHA 29 (1937) 197 : façade d'édifice; Hrozný, IHH (1937) 368 : rideau ??

5

Topada 2 (bis).

242

Cekke, rev. 9: 242-na-u/mu?-s; nom d'homme, valeur phon. inconnue.

243

Kargamis, A 15 b** 3 : **243** $ga + r - p\acute{a} + r - ta_4 - hi$?-s \grave{a} -...

Sens inconnu: cf. Gelb, HH I (1931) 64: footstool; Meriggi, Glossar (1934) 139: Palast; Hrozný, IHH (1935) 179: brancard; Meriggi, StClOr. 2 (1953) 25: diritti alla successione (?).

244 «BÂTIMENT.»

Babylone 4: ma-pa-wa-s Bâtiment-sá-a-frontière-s « ou que ce soit un territoire de bâtiments (i. e. à bâtir) », par opposition à « champ » et « vigne », cf. n° 216.

Topada 4: VILLE \times mi-BÂTIMENT- $t\grave{a}$ -n.

245 ÉDIFICE. »

1. Id. «édifice»; lect. phon. tanata-.

Maraş, Lion 4 : '-wa ÉDIFICE ta_4 -na- ta_4 -' SIÈGE a-sà- $n\acute{u}$ -wa-há « j'ai établi des édifices ».

Contextes obscurs: Kargamis, A 11 b 2: ÉDIFICE-ti-a-s; A 32.2: ÉDIFICE-tá-(pa-wa).

2. Id. «édifier»; lect. phon. tanata-.

Kargamis, A 11 b 4: '-wa pa-ā-' PAYS-nà-ā ÉDIFIER ta₄-na-tá-há «j'ai édifié ces pays-là»; de même ibid., A 12.3.

Rayer Hrozný, IHH (1933-1935) 70, 145 n. 9, 166, etc.: brancard, se rendre. C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) nº 57, 57 A: partie de bâtiment; Meriggi, Glossar (1934) 38, 139, etc.: «Mauer» et «ummauern». D'après Babylone 4 (nº 244) et le verbe «bâtir» (nº 246), le sens paraît être plus général. — Pour «mur», voir nº 268. — La fonction de l'«épine» est indéterminée.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

BÂTIMENT + METTRE (no 65).

ariantes : (1) (2) (3)

Id. «bâtir»; compl. phon. -ma/i-.

Alep 1.1-2: CE-a dHe-pa-Sarruma TEMPLE Tal-mi-Sarruma... BÂTIR (var. 1) « ce temple de Hepa-Sarruma, Talmi-Sarruma... a bâti ».

Karatepe 96 et suiv. : FORT. $h\acute{a}+r-n\acute{a}-s\grave{a}-pa-w\grave{a}$. . . BÂTIR- $mi-h\acute{a}$ « et je construisis des forteresses . . .» = phén. w-bn 'nk hmyt.

—— 214 et suiv. : i-ti fort.-sá Bâtir-mi-na « pour bâtir ici (?) des remparts » = phén. l-bnt.

Hamath 2.2 = 3.2: '-wa á-mu BÂTIR + mi-há i-li? FORT. $h\acute{a} + r$ -nà-sà-i « c'est moi qui ai construit ces (?) remparts ».

Restan 2 = Qal-at el-Mudiq 2: '-wa \bar{i} -n VILLE \times mi-nà-(a)-n MOI BÂTIR + mi-há « c'est moi qui ai bâti cette ville ».

Hamath VI 2: *ī-pa-wa* siège-sa-n dBa-há-la-ti-ā BÂTIR + mi-há « et j'ai bâti ce trône pour Ba'alat ».

Kargamis, A 6.8 : wa-tu-u $\bar{\imath}-n$ Trône-siège $\acute{a}-sa-n$ Bâtir + $mi-h\acute{a}$ « et je lui ai bâti ce trône ».

Cf. Karatepe 124, 204, 218, 250; Kargamis, A 1 a 4; 6.4; 11 a 4, 5; b 3, 5, c 6; 15 b** 2; 19 p 2; 24.20, 2; 26 a 1.2; 32.2 (var. 1); Çiftlik, rev. 1, 2; Çalapverdi 2.2; Tell Tayinat VII 9.2: BÂ[TIR]-ma-há.

Sens vu par Meriggi, WZKM 40 (1933) 257; Glossar (1934) 99 et suiv., et Hrozný, IHH (1933) 25 et suiv., 161, etc.; cf. Gelb, HH III (1942) 45, 52; confirmé par Karatepe. — Bossert, Oriens 2 (1949) 112, 116, et JKF 1 (1951) 283, 290, lit dama-, donnant à la main une valeur phon. da, et comparant le verbe ta_4 -ma-. Mais la main doit avoir une valeur d'idéogr., et le verbe tama-signifie autre chose; cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 78; Acme 4 (1952) 182, 184 et suiv., 187, 199.

247 1. « MAISON. » 2. pàr.

Variantes: ; voir les numéros suivants.

I. — Id. « maison »; lect. phon. parna-.

1. En général.

132

Karatepe 70 et suiv. : SEIGNEUR- $n\acute{a}$ -i MAISON-na-i « maison seigneuriale » = phén. bt 'dny.

Bor 2: wa-mu-u ku-ma-n MAISON-na-s FILS-nà-s á-sa-há-' «tant que je fus fils du palais»; cf. cun. DUMU É.GAL.

Karahöyük-Elbistan 10: maison-i a-i-a-há « j'ai fait des maisons »; ibid. 6: maison-i; 9: mi-a-ti-' maison-ti-a; 11: '-mi-a maison-ná-a.

Kargamis, A 23.5 : tá-ti-a MAISON-nà «maison paternelle»; cf. ibid. A 2.6.

Karatepe 328': Maison $pa+r-n\acute{a}=328$: Maison- $n\acute{a}-a$.

Cf. SBo II 171; Kargamis, A 4 a 2; 16 e 1; 17 c 2.3; 19 q; 32.1;

Kurcoğlu 2; Maraş 3.3; 8.2; Palanga 5; Kululu 1.1, 3, 6; 2.2;

Ciftlik, rev. 8; Topada 8; Assur, g IV 18.

Bossert, ŠuK (1932) 12 : Kultbau. — Sens exact reconnu chez Hrozný, IHH (1933) 83, etc.; Meriggi, Glossar (1934) 116. — Pour la lecture parna-, cf. Gelb, HH III (1942) 50 et suiv.; Bossert, Oriens 2 (1949) 118. — Le nº 247 peut être la forme évoluée du nº 254.

- 2. DIEU + MAISON = «temple»; cf. nº 249.
- 3. GRANDE + MAISON = « palais »; cf. nos 250 et 254.
- 4. MAISON + HAUT = « étage »; lect. phon. harsatana.

Kargamis, A 11 a 5 : i-i-pa-wa MAISON $h\acute{a} + r$ - $s\grave{a}$ - $t\acute{a}$ - $n\grave{a}$ -i $f\acute{A}$ -na-a... a-i-a- $h\acute{a}$ « et j'ai fait cet étage pour Ana ».

— A 11 b 5 : $\bar{\imath}$ -i- $h\acute{a}$ -wa-mi-a MAISON + HAUT $h\acute{a}$ + r- $s\grave{a}$ - $t\acute{a}$ - $n\grave{a}$ -i... BÂTIR-mi- $h\acute{a}$ « et pour eux/elles j'ai bâti... cet étage »; cf. 11 c 2, 6, et peut-être A 32.5 (cf. no 70).

Le second id. (nº 70) signifie «SUR, HAUT», non «DANS»; modifier Hrozný, IHH (1933-1935) 30, 162 et n. 9; Meriggi, WZKM 40 (1933) 269 et n. 1; Glossar (1934) 119; Gelb, HH III (1942) 51; cf. maintenant Bossert, Symb. Hrozný III (1950) 125; Meriggi, ArchGlIt. 38 (1953) 51.

- 5. MAISON + TERRE; cf. no 201.
- 6. MAISON garuna-; cf. no 255.
- 7. MAISON-nà-DESCENDANCE-mi-a-[x?]-ś, Boybeypinari 1 A; cf. Hrozný, IHH (1937) 319 n. 7; Meriggi, Acme 4 (1951) 203.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

- 8. MAISON + HACHE OU CROIX; cf. nos 286 et 309.
- II. Valeur phon. par(na); voir aussi le nº 248.

Assur, b 1 3; g III 15 (?) : $Par(na)-na-wa+ra-\bar{a}$; ibid., d I 3 : P[arna-na-x[, nom d'homme?

Cf. Hrozný, IHH (1935) 127 n. 5; Bossert, BiOr. 8 (1951) 128.

248 pàr(na)

maison + «épine».

Verbe arha parnu- « chasser, bannir »; cf. hitt. arha parhnu-?

Bulgarmaden 5 : dw-[s] DIEU-nà-i-há arha pàr(na)-nu-tu « que Tarhunda et les dieux [le?] bannissent!»

Alep 2.5: wa-tú-' á-tì-ma-ī arha parna-tú « qu'il bannisse son nom!» Cf. Kargamis, A 1 a 2: arha pàr(na)-nu-wa-há; ibid., A 4 b 6: arha parna-wa-ta₄; A 4 a 3: arh[a] parna-x-nú-tu; A 28 g 2: parna p[á] + r-nú-w[a-; Babylone 1.7: arha par(na)-nu-u?-na; Emirgazi 1.6 = 2.3: parna-a?-wa-n-'; ibid. 5.3: pàr(na)-nu-wa-há.

Sens vu par Meriggi, WZKM 41 (1934) 11 et suiv.; Glossar (1934) 116 et suiv.; Athen. 29 (1951) 48; et Hrozný, IHH (1935) 260 n. 7.

249 (D) «TEMPLE.»

pieu + maison.

Id. «temple» = cun. É.DINGIR; compl. phon. -hata-.

Alep 1.1 : CE-a dHe-pa-Sarruma TEMPLE Tal-mi-Sarruma . . . BÂTIR « ce temple de Hepa-Sarruma, Talmi-Sarruma . . . a bâti ».

Kargamis, A 11 a $4: K\acute{a} + r - ga - mi - s\acute{a} - \bar{\iota}^{\text{ville d}} \text{W-}ti \text{ TEMPLE-}t\grave{a} \text{ [261]-}t\grave{a} - ru-h\acute{a} \text{ (j'ai [bâti?] un temple au dieu de l'orage de Kargamis ».}$

—— : '-wa tú-mi-ā TEMPLE-s ku-ma-n BÂTIR + mi-há « quand j'eus bâti les . . . du temple ».

—— A 15 b** 2 : ${}^{d}H\grave{a} + r$ -ma-na-wa-na-sa-pa-w a^{ville} TEMPLE- $t\grave{a}$ BÂTIR + mi-h \acute{a} « et j'ai bâti le temple du dieu de Harmana ».

— A 2.5 : APRÈS-sà-wa-ti-pa-wa REL-s $\bar{\iota}$ -'- \bar{a} TEMPLE-há-tà '+ ta **261** -ta₄-pa-a « celui qui, à l'avenir, . . . ra ce temple ».

—— A 2.4; 7 a 2; 26 a 2.3; 27 q 2?; 27 qq 1?; 29 j 3.

Obscur: Hamath V 1: ${}^{d}Ba$ - $h\acute{a}$ -la-ta- $s\grave{a}$ -(pa-wa) TEMPLE + mi- \bar{i} .

Sens évident reconnu par Meriggi, WZKM 40 (1933) 269, Glossar (1934) 114, et Hrozný, IHH (1935) 161, etc.; cf. Gelb, HH III (1942) 50, et Bossert, HKS (1944) 239.

250



« PALAIS. »

GRANDE + MAISON: seulement dans le groupe FILS (du) PALAIS, titre de fonctionnaire impérial = cun. DUMU É.GAL; lect. phon. inconnue.

SBo II 8, 30; Köylütolu : Sausga-RAMURE-ti FILS (du) PALAIS, prince. SBo II 18 : [GRANDE] MAISON FILS, nom perdu; Karga 2, fragm. Cf. aussi les nos **251** et **254**.

Sens vu par Bossert, HKS (1944) 239; cf. Laroche, RHA 52 (1950) 44; OLZ 1954, 327.

251





- 1. Calapverdi 2.1: FORT.-ná-251-406 ville: valeur phon.?
- 2. Kargamis, A 30 h: GRAND FILS (de la) GRANDE MAISON.

Bittel, Yaz. (1941) 47 et suiv., interprète (1) : Halle, Vorhalle. — (2) est sûrement une variante développée de PALAIS, nº 247.

252



maison + x.

Id. désignant un logement spécial des femmes; compl. phon. -tawana. Kargamis, A 11 a 5 : \bar{i} - \bar{i} -pa-wa maison $h\acute{a}+r$ - $s\grave{a}$ - $t\acute{a}$ - $n\grave{a}$ -i- $f\acute{A}$ -na- \bar{a} bon-sa-mi-a mère?-ti-a maison- $t\acute{a}$ -wa- $n\grave{a}$ -i-a- $t\acute{a}$ « et j'ai fait de cet étage un appartement pour Ana, mère (?) vénérée».

Hrozný, IHH (1935) 162 n. 9: «étage» = maison + escalier (?); Meriggi, Glossar (1934) 34, 116, et ArchGIIt. 38 (1953) 51, confond les deux mots de la phrase; Bossert, Symb. Hrozný III (1950) 125: «Ruhesitz».

253

Şirzi 2-3 : **253**-há-ti-a. — Sens inconnu; cf. Bossert, AfO 17 (1955) 69, no 24.

254

253



«PALAIS.»

Comparer MAISON, no 247, 3e forme.

Variantes:







RŠ 17.231 : Tap(a)ra-mi HOMME X PALAIS = cun. Tabrammi $am\hat{e}lu$ ša resi egallim «homme-de-la-tête du palais» = « majordome ».

SBo II 92; Boğazköy, socle 2: Tap(a)ra-mi (du) PALAIS.

Même titre, près d'autres noms propres : SBo II 12?, 97, 147, 201, 215; cf. Hogarth 306; Tarsus 40, 42. — Avec «PRÊTRE» : SBo II 152, Hogarth 330.

255

Sorte de bâtiment.

1. Id. «grenier, magasin»; lect. phon. garuna-.

Karatepe 38 et suiv. : MAIN su-wà-há-há-wà Pa-ha + r-wa-ná-i^{ville} 255 ga-ru-na-i « et j'ai rempli les greniers de Pahar » = phén. 'qrt p'r. Même mot déterminé par MAISON, Iskenderun A 3 : ga-ru-na-n; ibid. B 2, fragm.

Sens deviné par Hrozný, ArchOr. 11 (1939) 2 n. 4; cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 184 et suiv.

2. Id., détermine paran(a)i?

Karatepe 56 et suiv. : REL-pa-wà 255 pá? + ra- \bar{a} -ná-i arha ma-ki-sa-ha « ceux qui étaient orgueilleux, je les ai écrasés ».

Traduit phén. mlsm, sur lequel voir Dupont-Sommer, RA 42 (1948) 170; Barnett, Journ. Jewish St. 1 (1950) 193 n. 1. — Lecture difficile: Bossert, JKF 1 (1951) 291 et suiv.; Meriggi, Ath. 29 (1951) 64 et suiv. — Sur l'id., voir Bossert, Oriens 2 (1949) 101 et suiv.: faux id. semi-phon.?

256

- 1. Iskenderun B 4: **256** ta_4 -pa-na-ti, sens inconnu. Lectures divergentes chez Meriggi, Glossar (1934) 32, 116, et Hrozný, ArchOr. 11 (1939) 4 et n. 3.
- 2. Kargamis, A 30 h : **256** ga-**282**-na-i?; cf. no **255**, 1.
- 3. Kululu 2 C 1 : **256**-tà-śa-ī, sens inconnu.

257

- 1. Kargamis, A 12.4 : détermine le nom pi-ā-ta[r-x].
- 2. Ibid., A 11 a 5 : détermine le verbe pi-sá-ā-s-tá-'.
- 3. Bulgarmaden 4:257+pi-, détermine le verbe $pi-\bar{a}-ta_4$ -' «il a donné (?)».
- 4. Ibid. 3 : précédé d'une flèche (?), détermine le mot su-há-pa-na-ti.

Id. non identifié: voir les lectures et interprétations très diverses de Meriggi, Glossar (1934) 33, 75, 77, 173; Hrozný, IHH (1935) 162 n. 2, 226 n. 5, 270 n. 6, 275 n. 9; Gelb, HH III (1942) 53; Bossert, MIO 2 (1954) 85.

258

Topada 7. — Cf. Meriggi, RHA 27 (1937) 87; 29 (1937) 199; Hrozný, IHH (1937) 372.

259

Karahöyük-Elbistan 10 : **259**-*x-mi-li*.

260

Cekke, rev. 2 et 4: 260-i; cf. no 268, 6.

261

261

Sorte de bâtiment?

- Id. verbal; compl. phon. -taru-, sens incertain: «bâtir?».
 Kargamis, A 11 a 4: dw-ti TEMPLE-tà [BÂTIR2]-tà-ru-há «j'ai bâti (?) un temple au dieu de l'orage»; de même A 2.4.
 - —— A 13 d 7; 25 a 1 : BÂTIR₂-tà-ru-tú, 3e sg. imp.
- 2. Id., verbal, compl. phon. -tapa, sens inconnu.

Kargamis, A 2.5 : REL-s $\bar{\iota}$ -'- \bar{a} TEMPLE- $h\acute{a}$ -t \grave{a} ' + $t\acute{a}$ BÂTIR $_2$ - ta_4 -pa-a «celui qui . . . ra ce temple».

«Bâtir» chez Meriggi, Glossar (1934) 27, 99. — Rayer le «vestibule» de Hrozný, IHH (1935) 161, 206 n. 11, 221.

262

Id., lect. phon. sasali «chasse, tir?».

Malatya 1.1 et 3.1 : \bar{i} - \bar{a} -wa **262** sa-sa-li- \bar{a} . . .

Diffère sans doute du précédent, malgré Meriggi, Glossar (1934) 99, et Hrozný, IHH (1937) 493 n. 1. — Introduit la légende de deux reliefs représentant une chasse : cf. Laroche, Syria 35 (1958) 261 et suiv.

263 (1) (2) (2)

- 1. New York, Metr. Mus. 1: 263- sa_5 -a, nom propre.
- 2. Karahöyük-Elbistan 10 : compl. ou lect. phon. -tá-na-sa₅.

264 « SOCLE ».

Id. « socle »; lect. phon. humati-; cf. louv. humati-, partie d'un édifice.

Kargamis, A 11 b 6 : wa-ma-tá-' ī-ti-a socle hu-ma-ti siège a-sà-nu-wa-há « et je les (i. e. les divinités Karhuha et Kubaba) ai installées sur ce socle-ci ».

5 а

Ainsi Meriggi, Glossar (1934) 45, 99. — Socles à deux degrés retrouvés près de l'inscription A 11 : cf. Carchemish III (1952) pl. 35 b, et Meriggi, RSO 29 (1954) 11; Laroche, RHA 60 (1957) 23 et suiv.

265

138



Id., lect ou compl. phon. -minala-.

Kargamis, A 3.1: ma-pa-wa-s 265-?mi-i-na-la-s « ou que ce soit un minala (?)».

Hrozný, IHH (1933) 41 et suiv. : croissant sacré. Le signe n'est pas un croissant lunaire, mais plutôt un «CIEL» (nº 182) fixé à un socle. Le mot est sûrement un nom de prêtre (cf. Meriggi, Glossar 140).

266

7

Emirgazi 5.3: sorte d'autel? — Comparer Alaca Höyük (= Altan. 507) et Fraktin (bis). Ainsi CIH XLIX et Meriggi, RHA 27 (1937) 88 n. 1; selon Bossert, Bell. 16 (1953) 517 et pl. CXXIII 12, «stèle» identique au nº 267.

267



« STÈLE ».

Stèle inscrite.

Variantes: (1)

















Id. « stèle », lect. phon. wanai.

Boğazköy 2 : CETTE STÈLE (1) $Tap(a)ra ext{-}mi...$ METTRE; de même Boğ. 1.

Emirgazi 1.2: $i-h\acute{a}-wa$ stèle (3) $s\grave{a}-la-ga-t\grave{a}-a$ rel-s rel-a-s « et celui qui a touché (?) à cette stèle »; ibid. 1.5 (2) = 2.2 (3) = 3.4 (2).

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Karahöyük-Elbistan 1 : dw pot-ti- 67 pays stèle (4).

Darende 5-6: i-pa-wa stèle (5) dieu-nà mettre-wa-há « et j'ai érigé cette stèle-ci pour les dieux ».

Restan = Qal'at el-Mudiq $2: \bar{i}$ -pa-wa stèle (6) wa-nà- \bar{i} ^dBa-há-la-ti- \bar{a} Jambe-nú-há-á « et j'ai fait placer (?) cette stèle pour Ba'alat ».

Babylone 5-6: *ī-pa-wa-ta*₄ STÈLE *wa-ná-ī* TERRE-*tì-i-'* SA₄ sá-ná-ti-a *ī-pa-wa-tà arha* MASSUE-a « ou (qui) renversera (?) à terre cette stèle, et la martèlera ».

Erkilet 1.2: '-wa $\bar{\imath}$ wa-nà- $\bar{\imath}$ á-mu CISEAU- $\bar{\imath}$ -há « c'est moi qui ai sculpté (?) cette stèle ».

Kargamis, A 4 c 7 (5); 4 c; 5 a 1; 18 f; 18 h; 19 o 3 (6); HHM 9 A 2; Cekke, face 11 (7), rev. 10; Tell Tayinat VII 5.1 (8); Bulgarmaden 5: wa-nà-ī.

Autres exemples obscurs à Emirgazi : 1.1 et 3 (var. 3); 1.4 = 2.1 = 3.2 (var. 3).

Sens établi par Forrer, HB (1931) 11; cf. Hrozný, IHH (1935) 259 n. 5, 301; Syria 20 (1939) 134; Bossert, ŠuK (1932) 84, et Meriggi, WZKM 40 (1933) 258 et suiv., préféraient «autel»; Gelb, HH II (1935) 11 n. 1 : «tombe», HH III (1942) 46, 49 : «monument». — Étude détaillée chez Bossert, Bell. 16 (1953) 195 et suiv., qui traduit «Malstein», et compare justement hitt. huwaši = NA4.ZI.KIN «pierre droite travaillée».

La variante (6) montre que le signe inclus est le CISEAU (nº 268) et non la FLÈCHE indicatrice (nº 376); mais confusion à basse époque : Kargamis.

268 So

Ciseau de sculpteur?

Id., déterminatif des objets maçonnés et de la pierre sculptée.

1. CISEAU kutasari « murailles »; verbe CISEAU-sara- « maçonner ».

Kargamis, A 11 a 4-5 : $wa\text{-}mu\text{-}t\acute{a}\text{-}'$ $\bar{\imath}\text{-}i$ CISEAU $ku\text{-}ta_4\text{-}sa_5+r\text{-}i$ $apa\text{-}n\acute{a}$ $ti\text{-}wa\text{-}ta_4$ '-wa $\bar{\imath}\text{-}\bar{a}$ porte-na CISEAU- $sa_5+ra\text{-}h\acute{a}$ « on se mit à commencer pour moi ces murs, et je fis maçonner cette porte-ci».

— A $1\hat{1}$ c 2-3 : REL-pa-wa- ta_4 $\bar{\imath}$ -'-ti- \bar{a} - $\bar{\imath}$ CISEAU ku- ta_4 - sa_5 + r- $\bar{\imath}$ \acute{a} -ma- $\bar{\imath}$ \acute{a} -ti-ma- $\bar{\imath}$ a-tha MASSUE- $l\acute{a}$ -a «quiconque sur cette muraille martèlera mon nom».

— A 11 a 6 : \bar{i} -i-pa-wa- $t\acute{a}$ CISEAU ku- ta_4 - sa_5 + r-i TERRE- \bar{i} -' SA₄ \acute{sa} - $n\acute{a}$ -ti « ou (qui) renversera (?) à terre ces murs».

5 a.

De même ibid., A 13 d 4; 14 a 6; 16 b; 18 e 3; 20 a 1.3; 27 e 3.2.

Sens vu par Hrozný, IHH (1933) 32, 161, etc., avec lecture inexacte; cf. Meriggi, Glossar (1934) 31, 135; Gelb, HH III (1942) 51, 53; Meriggi, RSO 29 (1954) 13: «reliefs». — Sur le mot kutasari, cf. Laroche, Syria 31 (1954) 103 et suiv.

2. CISEAU katana « coupe (sculptée) ».

Babylone, coupe 2 : *ī-ā-wa* CISEAU *ka-ta-na Mī-tì-'-s* CIEL + CROSSE-*n* dw-*ti-a a-i-a-tà* « Miti a façonné cette coupe (en forme de) ciel pour le dieu de l'orage ».

—— coupe $3: \bar{\imath}\cdot\bar{a}$ -wa-' CISEAU ka-ta-na RAMURE-ti- \bar{a} -s Ha-l(a)-pa-nà $^{\mathrm{d}}$ W-hu-ti-x [a]-i-[a]-ta₄ «Tuwatia a fait cette coupe pour le dieu de l'orage de Halpa».

Sens vu par Forrer, HB (1931) 11, et Gelb, HH I (1931) 67, III (1942) 51; cf. aussi Meriggi, RHA 9 (1932) 13; Bossert, MIO 2 (1954) 267.

3. Id. « colonne (sculptée)? »; compl. phon. -su(n)ta-??

Nigde: *i-wa* ciseau-su-n Sa-ru-wa-na-ś a-i-a-tà «Saruwana a fait cette colonne-ci».

Kargamis, A 15 b * : CISEAU-su-n.

A 6.8: i-a-pa-wa CISEAU-su-wa-ti-a CISEAU-su-na-'-a REL. PARMI-ná arha tà-a « ou quiconque emportera d'ici (?) une sculpture parmi les sculptures (?) ».

Voir Forrer, HB (1931) 11; Gelb, HH I (1931) 11, 67, III (1942) 45, 67; Meriggi, WZKM 40 (1933) 240 et suiv.; Glossar (1934) 172; StClOr. 2 (1954) 20; Hrozný, IHH (1935) 189 n. 3; ArchOr. 9 (1937) 407; Bossert, StClOr. 1 (1951) 47; Bell. 16 (1953) 510.

4. Id. ciseau tarpi-, sens inconnu.

Cekke, rev. 10-11 : $n\acute{a}$ -pa-wa-s $\bar{\imath}$ -ti stèle-a + ta/i ciseau tar-pi Jambe-a wa-ta₄ $\bar{\imath}$ - \bar{a} $p\acute{a}$? + r-tá arha massue-a «ou quiconque à cette stèle ôtera les sculptures (??), et en mutilera l'inscription»; cf. Tell Tayinat V B 1.

5. Id., compl. phon. -ari.

Kargamis, A 15 b ** 2 : á-mi-a-n-pa-wa-u-mu **341** á-tar-a-n ciseauā-ar-ī a-i-a-há «et je me suis fait un . . . sculpté (?)»; cf. Meriggi, StClOr. 2 (1954) 24. 6. Id., compl. phon. -manai, sens inconnu.

Cekke, rev. 2 : CISEAU-ma-na-ī, et 4 : CISEAU-na-i, suivis de 260-ī; cf. Meriggi, ibid. 35 et suiv.

- 7. Iskenderun B 2; Cekke, rev. 12: ciseau-n; cf. Hrozný, ArchOr 11 (1939) 2 et n. 6.
- 8. stèle + ciseau, cf. no 267.

268

268

9. ciseau + main upana-, voir nº 43.

Discussion sur le signe du «CISEAU» sous le nº 329.

VI. ARMES, OUTILS, MEUBLES, INSTRUMENTS DIVERS

«ARMÉE.» 269

Nos 376 et 462, parfois groupés dans un demi-ovale.

a) Premier terme de noms personnels.

SBo II 19, 21; Tarsus 54: ARMÉE-ZITI-i PRINCE.

Hanveri, milieu: ARMÉE-muwa PRINCE.

Boğ. III 35: LION-ARMÉE PRÊTRE?

Obscurs ou fragmentaires : Sipyle; Taşçi; Beyköy 2; Kargamis, A 4 b 4, 33 c; Suvasa D.

b) Id. «armée, camp (?)»; compl. phon. -la(n)-.

Karatepe 45 et suiv. : ARMÉE- $l\acute{a}$ -i-pa-wa- ta_4 ARMÉE- $l\acute{a}$ - $n\acute{a}$ SUR- ta_4 a-i-a-ha « et j'ai fait armée sur armée »; cf. phén. mhnt ou mgn, nº 272.

Topada $3: \acute{a}$ -pa-sa_s-ti cheval-wa-ti tout-m \acute{a} -ti armée-l \acute{a} -ti-h \acute{a} «avec sa cavalerie et toute l'armée ».

Bossert, Orientalia 23 (1954) 140 et suiv., compare le nom hiér. de Hanyeri au nom cun. KARAŠ-muwa, Onom. nº 269; la lect. i-li, Oriens 1 (1948) 185, 2 (1949) 102, doit être fausse, car le second signe est plutôt le nº 462, non li (nº 278). — Id. de lecture phon. inconnue, selon Güterbock, Eranos 47 (1949) 111; Gelb, Contr. (1950) 20 et suiv.; Meriggi, Athen. 29 (1951) 54, 65. — Bossert, Die Sprache 4 (1958) 115 et suiv., lit maintenant *kulana-.

Pointe de lance?

SBo I 39-41 : première partie du nom de Muwatalli, nom en -Tešub (cf. nº 318). — Sûrement différent de pi (nº 66), malgré Meriggi, RHA 27 (1937) 112, et Güterbock, SBo II (1942) 85. — A lire comme allogramme d'un terme hourrite d'onomastique.

271

Arc?

271

269

- a) SBo I 30-36; RŠ 17.227, 340: 271-na-292-la grande reine.
- b) RŠ 17.360 A + 372 : **271**-[PRINCESSE.

Valeur phonétique (?) inconnue; cf. Güterbock, SBo I (1940) 17 e suiv.; Laroche, Ugar. III (1956) 100, 131.

«BOUCLIER?»

Karatepe 49 et suiv. : BOUCLIER? $h\dot{a}+r$ -li-pa-wa-ta₄ BOUCLIER? $h\dot{a}$ + r-li sur-ta4 a-i-a-ha «et j'ai fait bouclier sur bouclier (?)»; cf. phén. mhnt ou mgn (cf. nº 269).

Même mot: Kargamis, A 12.4; Assur, d II 16 et suiv.

Rayer Hrozný, IHH (1935) 226 n. 4: carrosserie de char; Meriggi, Glossar (1934) 52, 119 : esclave, serviteur. — Lecture et sens encore contestés : Bossert, Oriens 1 (1948) 186; Güterbock, Eranos 47 (1949) 111 et n. 1; Gelb, Contr. (1950) 21; Meriggi, Athen. 29 (1951) 66.

Variantes:

a) Id.; lect. phon. warpa-, sens inconnu.

Kargamis, A 12.3, 4:273 wa + r-pi; A 15 b ** 4:273 wa + r-pi-n; ibid. 3 : 273-n.

— A $3.1: 273 \ wa + r$ -pa-sá seigneur-a-i-a «maîtres du warpa».

Selon Forrer, HB (1932) 52: «culte»; admis par Meriggi, Glossar (1934) 170 et suiv.; selon Hrozný, IHH (1935-1937) 178 n. 10, 182 n. 6, 341 n. 4, 356 n. 5 : «place sacrée, autel».

145

b) Id., lect. phon. hutali-, verbe de sens inconnu.

Kargamis, A 24 a 3.3 : **273** hu- ta_4 -a-li- ta_4 -'; cf. ibid. 2, fragmentaire.

- c) Id. + «épine»: Topada 6, 7 (bis): sens inconnu.
- d) Id., détermine le verbe tupi- «frapper».

Kayseri 3 :] d W-hu-i- s_5 \acute{a} -pa- sa_5 -a + ti HACHE-na-pa- \grave{a} + [ti?] **273** tu-pi-ti-a « Tarhu [le] frappera avec sa hache »; cf. Karatepe inédit. Meriggi, Ath. 29 (1951) 93; cf. Laroche, RHA 63 (1958) 99.

e) Sans compl. phon. : Kargamis, A 4 b 5; Topada 5; cf. aussi Suvasa B : **273** ROI; Tell Tayinat I 3, 4, fragm.

Forme incertaine: Bulgarmaden 3. — Ibid. 1, dans un nom d'homme: w-hu-wa + ra?-273-s; cf. Meriggi, Glossar (1934) 74; Hrozný, IHH (1935) 267 et n. 4; repris par Bossert, JKF 2 (1951) 184: valeur phon. ta (??).

Voir les numéros suivants. — Selon Alp, Namen (1950) 52 et suiv., le signe serait un profil d'animal. 273 est placé ici à cause de sa ressemblance avec le nº 272; cf. Meriggi, RHA 27 (1937) 76.

274

(

a) Id. devant le verbe *hatali-* «opprimer»; cf. hitt. *hattalliya-* «abattre».

Karatepe 129' et suiv. : **274** ha- ta_4 -li-ha-ha-wa fort. ha + r-na-sa poing-la-mi-ta- a_3 « et j'ai abattu de forts remparts »; de même 129 : **274**- ta_4 -li-ha-ha-wa; cf. ibid. 144/144'.

Kargamis, A 25 a 3.1 : **274** $h\acute{a}$ - ta_4 - $l\acute{i}$ - $h\acute{a}$; Maraş 4.1 : [**27]4** $[h\acute{a}]$ - ta_4 - $l\acute{i}$ -a- $h\acute{a}$.

Cf. aussi Topada 4 et 6.

Sens assuré par le phén. 'n; cf. Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 29; Meriggi, Acme 4 (1951) 182; Ath. 29 (1951) 85 et suiv.; Laroche, RHA 57 (1955) 83 et suiv. — Steinherr, Orientalia 20 (1951) 114, lit ha + ta, pseudo-idéogr.; cf. le nº 276.

b) Tell Ahmar 1.5 (et 3?): 274 u-pa-ti-ti-a, sens inconnu.

275

Kargamis, A 12.3 : 275 wa + r-pi 275- $a-ta_4$. — Si 275 est une variante symétrique de 273, on a une figure étymologique.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. ler

276



Variantes: (1)









Second terme de noms propres théophores.

- (1) Tarsus 58 : soleil-276 grand- $X = \text{cun.} \, \text{mdutu-lú}[?-\text{ou} \, -\text{še}[\$?-\text{.}]$
- (2) Karahöyük-Elbistan 1 : LUNE-276; Boğ. III 11 : idem, prince, scribe.
- (3) CIH XL 17: w-276 prince.
- (4) Tarsus 2; CIH XL 1 : LUNE-**276**. Alişar 72 : **322** + épine-**276**, scribe. Inédit (Gelb, RocznikOr. 17, 146 nº 4) : *Pi-há-***276**.
- (5) CIH XLV 3 = Hogarth 322 : LUNE-276.

Lecture ziti proposée par Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 232 et suiv., d'après le cun. de Tarsus 58; rejetée par Alp, Namen (1950) 54 et suiv. — Steinherr, Orientalia 20 (1951) 114, lit phon. (h)a-ta; Bossert, JKF 2 (1953) 114 et suiv., lit si-ta; cf. nº 402. — Laroche, Syria 35 (1958) 260, propose še[š, au lieu de Lú, à Tarsus 58, et 276 — «frère».

277



Ligature de POIGNARD (?) + la. Élément de titulature impériale.

a) Dans l'édicule royal, entre GRAND-ROI et le nom du roi. Tudhaliya III? : Yazilikaya 83.

Šuppiluliuma I ou II : SBo I 3, 4; Boğ. III 1; Nişantaş 3. Tudhaliya IV : Boğazköy, stèle 1; SBo I 52-57, 63, II 8; RŠ 17.159; Yazilikaya 64, 81; Karakuyu 1; Emirgazi 2.5.

b) Autre roi:

SBo I 64.

c) Sans nom royal:

SBo I 93-103.

d) Sans édicule:

Köylütolu 1.

Lecture et sens inconnus: Hrozný, IHH (1937) 421 n. 3, lisait «homme de l'épée» = cun. UR.SAG «héros», mais cf. nº 21. — Meriggi, RHA 27 (1937) 91, voit dans le groupe un nom d'agent (titre) en ·la. — Güterbock, SBo I (1940) 56, songe à tabarna. — Bossert, HKS (1944) 246, lit: la + barna (??).

Principales variantes:

Sorte de couteau?

Valeur phon. *li* dans plusieurs noms propres.

Mursili : cf. nº 227.

Muwatali : cf. nos 105 et 107.

Hattusili: cf. no 197.

RŠ 17.137 B : Ti-li-[w] = Tili-Tešub.

SBo II 15, 224 : Ti-li-Šarruma; cf. nº 80.

 $R\S 16.273 : Ta_{A}-ku-h(i)-li = Takuhli.$

RŠ 18.02 : Ki-li-a = cun. Kiliya.

RŠ 18.20; CIH XL 9 : Zu-zu-li = cun. Zuzzulli.

Urhilina : cf. nos **363**, **413**.

Noms de fonctions en -(a)li, -(i)li.

SBo II 149 : $pa-ti-li = \text{cun.}^{li} patili$ (HW 166 b).

LIÈVRE-ali(a) = tapariali(a) = cun. latapariyalli (HW 211 a); cf. no 115.

Voir aussi Alep 1.2, et les nos 21, 355, etc.

Şirzi 4 : 278-375-ti, verbe 3e sg. prés. : id. ou phon.??

Valeur devinée par C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 13 § 11 et 136, nº 17. Voir ensuite Forrer, HB (1931) 20; Bossert, ŠuK (1932) 61 et n. 2; Meriggi, OLZ 1933, 84; Hrozný, IHH (1933) 110; Gelb, HH II (1935) 21.

— La lecture la posée par Bossert, JKF 2 (1953) 328, ne se vérifie pas.

279

278

277



Kargamis, A 4 a 2 : Mu-wa-s 279-lá-s : nom d'agent, de fonctionnaire.

280



1. «MARTELER.» 2. wa_5 .

Massue.

I. - Id. « marteler, effacer », lect. ou compl. phon. -wala?

Kargamis, A 2.4: á-ma-ī-pa-wa-ta₄ á-tì-ma-ī REL-a-s arha MASSUE-a « ou quiconque martèlera mon nom »; de même ibid., A 6.9; 11 a 6; 11 c 3; 13 a; 14 a 6; 14 b 4?; 16 b; 18 e 2; Boybeypinari 2 B-C; 4.3; Maraş 8.5.

Boybeypinari 1 D : *ī*-(há) TRÔNE-*ī* REL-s MÉCHANT-tì-s-tar-ti arha MASSUE-a « (et) quiconque par méchanceté martèlera ce trône »; de même ibid. 4.2.

Karatepe inédit.

Autres objets : parta, nº 22 : Kargamis, A 25 b 2.1; 29 f 1.2; HHM 9.2. — REL-*ī-ma-ā*, nº 329 : Karaburun 3. — « stèle », nº 217 : Cekke, rev. 10 et suiv.; Babylone 1.6.

Compl. phon. : -la, Kargamis, A 6.9; -lá-a, ibid., 11 c 3; 14 a 6; 14 b 4; 18 e 2; -71-la-a, Tell Ahmar 2.6; -71-la, Boybeypinari 2 C.

Cf. encore Iskenderun A 4; Izgin D 21.

II. — Valeur phon. wa_5 .

Topada 6 : Pa + r-zu-tà-wa₅-nà-s, en face de ibid. 3 : Pa + r-zu-tà-wa-na₅ ville</sup>.

Modifier Meriggi, Glossar (1934) 173: «wegfahren, entziehen»; Gelb, HH III (1942) 48 et suiv., 67 : «remove».

Sens vu par Hrozný, IHH (1933) 38 n. 5; ArchOr. 11 (1939) 5 n. 2: Mélanges H. Pedersen (1939) 502. — Valeur phon. chez Meriggi, RHA 27 (1937) 90 et n. 2. - Sur la masse d'armes en Orient, voir Van Buren, AnalOr. 22 (1943) 105 et suiv.; D. Cocquerillat, RA 45 (1951) 21 et suiv., 46 (1952) 132 et suiv.; en pays hittite, voir la bibliographie chez Akurgal, SBK (1949) 92, et les sceaux de RŠ 17.59, 128, 159, 226, etc., Ugar. III (1956) passim.

281





Double hache.

- (1) Kayseri 3 B : HACHE-na-pa-à-[ti].
- (2) Kargamis, A 1 a 1 : $d_{W-\bar{i}-n}$ arha hache ka+r-ma-li- ta_4 «a fendu (= abattu?) le dieu de l'orage».

Cf. Gelb, HH I (1931) 65; Meriggi, Glossar (1934) 130; Hrozný, IHH (1935) 196.

282





Valeur phon. inconnue.

- (1) Tell Ahmar $1.1: \acute{a}$ -tì-n-FILS- $n\grave{a}$ 282-wa-'+ra. Kargamis, A 30 h : 256 ga-282-na-i; cf. no 255. Emirgazi 5 B : $282-x^{pays}$.
- (2) Karahöyük-Elbistan 10 : Na₄?-282-pi-a^{ville}. Ressemble d'une part à HACHE, var. (2), d'autre part à tan, tal (nos 366, 367).

283



Hachette?

Köylütolu 2: 283-i 283-mi-tu; ibid. 3: 283-mi 283-mi-na; ibid. 283-SEIGNEUR?

Cf. Hrozný, IHH (1937) 400 et suiv.; Meriggi, RHA 27 (1937) 91 et n. 11







Hachette?, pic?

- (1) Karahöyük-Elbistan 10 : 284-ma-la ville.
- (2) Darende 4: 284-ma-nà-a-n'ile.
- Cf. aussi SBo II 166, 180, et Güt. nos 127-128.





- (1) Fraktin, droite: Kà?-285-na^{pays}. Lire Kizzuwatna??
- (2) Karakuyu 2.

Hachette?

- 1. 286-GRAND-SOLEIL?, Karadağ 1.
- 2. **286** + CIEL, Kargamis, A 3.1.
- 3. **286**-ru?, Topada 2.
- 4. Avant ou après le nº 317, lect. phon. warma-, sens inconnu. Assur, a IV 7: wa-ar-ma; a IV 17: wa + r-ma-'; b II 4: wa-' + r-ma; c III 10: wa-' + r-ma-a; g IV 9: wa-ar-ma-'. Cf. aussi Topada 5; Kargamis, A 27 aa et q.

287

Assur, c III 3. — Meriggi, AfO 10 (1935) 128 : pince; Hrozný, IHH (1935) 131 n. 2 : ciseaux.



« CHAR. »

Voiture avec roues et caisson.

Id. «char (de guerre?)».

a) Lect. ou compl. phon. -warina-?

Kargamis, A 12.2 : $wa-t\acute{a}$ -' CHAR(-?) $wa+r-\bar{\imath}-n\acute{a}$ -n'- ta_4 ALLER- $wa-[\bar{\imath}]$ - $h\acute{a}$ «j'ai fait avancer (?) le(s) char(s)».

— A 11 b 3 : CHAR(-?) $wa + r \cdot i - n \dot{a} - \text{REL}$?

b) Lect. ou compl. phon. -kusa-?

Kargamis, A 12.3 : Á-wa-ā-na-wa-na-pa-wa^{ville} FORT-sà X CHAR(-?) ku-sà-ti kata^{ta4} MAIN-śa-há « et j'ai conquis(?) le fort d'Awana avec 100 (?) chars ».

Obscur: Topada 3, Char-rel-tá, verbe??

Hrozný, IHH (1933) 70, (1937) 359 et suiv.; Meriggi, Glossar (1934) 40, 168.

289



« COCHER.»

Rênes.

Variantes:



Id. «cocher»; lect. phon. ismanala-?

Titre de dignitaire sur les sceaux:

RŠ 16.273 : Ta_4 -ku-hi-li grand cocher = cun. Takhuli [k] qar-tabbi.

RŠ 18.20 + 17.371 : Zu-zu-li cocher = cun. Zuzzul ^{li} qartabbu.

SBo II 115 : Gà-su GRAND COCHER; cf. cun. "Gaššuš GAL LÚ IŠ.

De même, SBo II 176; Hogarth 328; Tarsus 17; Tell Açana; incertain: Bruxelles, sceau.

Cf. Laroche, RHA 58 (1956) 29 et suiv. — Comparer l'id. aux rênes de chars hittites, Altanatolien 764, 767, 778.

290



hàr.

Roue + «épine».

Variantes:

290





Valeur phon. har = ha + r(a).

1. S'échange avec $h\acute{a} + r(a)$ dans le nom de Harran; cf. nº 193.

0

Sultan Han, socle B : $H\grave{a} + ra - na - wa - n\grave{a} - s$ en face de Karaburun 2, $3 : H\grave{a} + ra - na - wa - n\grave{a} - \acute{s}$.

Tell Ahmar 1.2 : $H\grave{a} + ra\text{-}na\text{-}wa\text{-}n\acute{a}\text{-}a\text{-}s\text{-}(h\acute{a})^{\text{ville}}$ en face de ibid. 2.2 : $H\acute{a} + ra\text{-}n\acute{a}\text{-}wa\text{-}n\grave{a}\text{-}a\text{-}s^{\text{ville}}$.

Cf. Cekke, rev. $5: {}^{m}H\grave{a} + ra\text{-}na\text{-}muwa?-s}$; Assur, e I $4: H\grave{a} + ra\text{-}na\text{-}wa\text{-}\bar{\iota}\text{-}s}$; ibid. g I $17: H\grave{a} + ra\text{-}na\text{-}wa + ra\text{-}s}$.

2. Autres mots:

BOUCLIER? $h\dot{a} + r$ -li-, cf. no 272.

Kargamis, A 15 b**2 : ${}^{d}H\dot{a} + ra\text{-}ma\text{-}na\text{-}va\text{-}na\text{-}s\text{-}(pa\text{-}wa)^{\text{ville}}$ «le dieu de Harmana (?) ».

Karaburun 3 : 446?- $h\grave{a}$ + ra-na-i + ra-ti.

Signe confondu par Hrozný, IHH (1933) 42 n. 2, etc., avec le «pain», n° 181. — Valeur har proposée par Meriggi, Glossar (1934) 52, 119; doutes (immotivés) chez Hrozný, IHH (1937) 393 n. 7, et chez Gelb, HH III (1942) 34. — Le vocalisme hor avancé par Meriggi, RHA 27 (1937) 109; Athen. 29 (1951) 32, repose sur une étymologie : incertain, malgré l'existence de hitt. hurki- «roue». — Sur la «roue», cf. Bossert, ŠuK (1932) 75 et suiv.; AfO 9 (1933) 136 et suiv.; HKS (1944) 195 et suiv.— Voir aussi le n° 292.

291

Karatepe $107': 217 \text{ } u\text{-s}\hat{a}\text{-}291\text{-}\hat{\iota}.$

Valeur incertaine: cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 112; Meriggi, Athen. 29 (1951) 79, et le nº 217.

292

Roue à 4, 6 ou 8 rayons.

Variantes:





Centre du « disque solaire », cf. nº 190. — Parfois double : SBo I 36, 52, 53, 56, II 4; RŠ 17.159; Yazilikaya 64. — Cf. Bittel, Yazilikaya (1941) 92.

2. Valeur phon. indéterminée dans le nom de reine SBo I 30, 34; RŠ 17.227, 340. — Cf. Güterbock, SBo I (1940) 17 et suiv.; Laroche, Ugar. III (1956) 100, et le nº 16.

3. Peut-être au-dessus de «VILLE», suc le sceau de Baltimore CIH XLIII 6; cf. Meriggi, Iraq 6 (1939) 25, et le nº 226. Comparer les numéros précédents.

293

152



Karahöyük-Elbistan 11 (bis). — Ligature de CHARIOT + jambe de cheval, comparer cun. gisgigir ansu.kur.ra «chars et cavalerie»; cf. Laroche, RHA 52 (1950) 53.

294



«TRÔNE.»

Siège.

Variantes:







Id. «trône, siège»; lect. phon. asatar-(?). Voir aussi nº 298.

Karatepe 81' et suiv. : \acute{a} -pa-s-ha-wa-ta₄-' tá-ti-a TRÔNE a-sà-tar-ti₄-a siège a-sà-nú-wá-ha-' « et je m'assis sur le trône paternel » = phén. w-yšb 'nk 'l ks' 'by.

Boybeypinari 1 B : $\bar{\imath}$ -wa trône a-sà-tar-tá- $\bar{\imath}$ $\bar{\imath}$ -há trône- $\bar{\imath}$... Mettre-wa-há « ce trône et ce siège (moi Panamuwati) j'ai érigé »; cf. ibid. 3 A 1.

— 1 D : *ī-'-pa-wa a-sà-tar-ta₄-ī ī-há* TRÔNE-*ī* REL-s MÉCHANT-*tì-s-tar-ti arha* MASSUE-a «quiconque par méchanceté martèlera ce trône et ce siège».

Sans id.: ibid., 4 D 1 et 2: a-sà-tar-ta₄-i.

Izgin A 2: TRÔNE-SEIGNEUR?

Cf. nº 299.

Sens vu par Hrozný, IHH (1933) 57, 187 n. 2; cf. Gelb, HH III (1942) 15; Bossert, Oriens 2 (1949) 105. — Représentations de sièges semblables sur des reliefs : Altanatolien 571, 833, 948; Maraş 9; Kargamis, B 68 c, etc.

295

Kargamis, A 22 b 4. — Trône + disque solaire, selon Barnett, ibid., pl. A 33.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

296



Karakuyu 2 : précédé de «VISAGE» (nº 19). — Nom de montagne divine : SIÈGE + MONTAGNE.

297



Emirgazi 1.4-6; 2.3; 3.2, 3 et 6. — Identique au précédent?; cf. Hrozný, IHH (1937) 406 n. 4.

29



« TRÔNE. »

Chaise à dossier.

Variante du nº 294, devant le mot asatar-.

Maraş, Lion 4: wa-mu-ta₄ á-mi tá-ti-a TRÔNE a-sà-tar-ti-a SIÈGE a-sà-nú-wa-ta₄ «et ils (= les dieux) m'ont assis sur le trône de mon père»; de même, Maraş 4.5.

Sens vu par C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 138 nº 52; Meriggi, Glossar (1934) 98. — Sièges à dossier : Altanatolien 765, 781, 810, 811, 815, 935; Karaburçlu; Karadağ 3, Kargamis, B 40 b; Karatepe kazilari XII 59.

299 (1) (2) 1. « SIÈGE. » 2. as(a). 3. d

Signe cursif dérivé du précédent.

154

a) siège asa-, et trône-siège asa-.

Hamath VI 2 : siège-sa-n a-i-a-há ī-pa-wa siège-sa-n dBa-há-la-ti-ā BÂTIR + mi-há «j'ai fait ce siège (trône), et j'ai bâti ce trône pour Ba'alat».

Kargamis, A 6.7: wa-tú-u ī-n TRÔNE-SIÈGE á-sa-n BÂTIR + mi-há « et je lui ai bâti ce trône »; cf. ibid., 8: T-s á-sa-s; ibid. 3: T-s á-sa-n-'.

b) siège asanu- «asseoir, établir».

Karatepe 147-148 : $kata^{ta_i}$ - $h\acute{a}$ -wa- $t\grave{a}$ siège a-s \grave{a} -nu- $h\acute{a}$ « et je les ai établis » = phén. yšb-m'nk; cf. ibid. 84 = 84', 158 = 158'.

Maraş 4.2 : dw-hu-i-n pa-ti-a Année u-sá siège a-sà-nu-wa-há «cette année-là, j'ai installé Tarhu»; cf. Kargamis, A 1 a 3; 17 a 1.

Autres exemples du verbe: Kargamis, A 6.4; 11 a 5, b 6; 27 w??; Maraş, Lion 4-5; Tell Ahmar 2.6; Boybeypinari 4 C 1; Karatepe 313'.

II. — Valeurs phon. as(a) et à.

a) as(a), d'après Darende 5: $siège/asa-nu-wa-h\acute{a}$; de même Gürün 1.3=2.5; Kargamis, A 22 b 4, 6; 23.5; cf. supra I b).

Peut-être asami-«repos» ou/et «se reposer»;

Karatepe 128 : asa?-mi-a = 128' asa? + mi-a; cf. phén. l-šbtnm.

194 : asa?-mi- \bar{a} -s s(a)- ta_4 ; cf. phén. w- $\bar{s}bt$.

— 197 : asa?-mi-ta₄ « reposèrent »??; pas de parallèle phén.

b) (1) à alterne avec a et (2) avec à (n° **210**).

Karatepe 292' jour ha-li- $\dot{a} = 292$ jour ha-li- \ddot{a} ; de même, ibid. 131' = 131; 156' = 156; 277' = 277; 283' = 283.

Kayseri, passim; cf. Izgin, passim.

Sens et valeur as vus par Hrozný, IHH (1933) 18; cf. aussi Meriggi, WZKM 40 (1933) 266; Friedrich, ZA 42 (1934) 193; Bossert, HKS (1944) 96 et suiv. — Valeur a vue par Meriggi, RHA 27 (1937) 89 n. 2; cf. aussi Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 36; JKF 2 (1953) 325; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 125.

300



« DESCENDANCE. »

Berceau?

Variantes:

Id. « descendance» : toujours suivi du nº 488; cf. infra.

a) Compl. ou lect. phon. há-su??-.

Karatepe 76: á-mi-ha-wa seigneur-a-ná berceau-ti₄(-?) há-su??-' « pour la souche de mon Seigneur » = phén. l-šrš 'dny.

- b) Précédé de ENFANT-(nà)-, désigne des degrés de parenté en filiation directe; cf. nº 45.
- 1. ENFANT-(nà)-BERCEAU-sá-; lect. phon. hamasa- «petit-fils».

Kargamis, A 11 b 1: "Ga-tú-wa-s... "Á-s-tú-wa-tì-ma-ī-sá PAYS-nà-seigneur-a-s enfant-berceau-ti₄-sá-a-s «Gatuwa... petit-fils d'Astuwatimai, le gouverneur».

Maraș 8.1 : La + i?-ma-s Á-s-tu-[wa-ti]-ma-i-sá ENFANT-BERCEAU-TI₄

Mu-wa-ta₄-li-sá ENFANT-wa-i-s « Laima (?), petit-fils d'Astu[wati]mai, fils de Muwatali».

Maraş, Lion 2 : ENFANT-BERCEAU-TI₄ $h[\acute{a}]$ -ma-s \acute{a} -s-'.

Sans id. : Ispekçür A d, B c 2, ENFANT há-ma-sá-s « petit-fils ».

Compl. phon. : Kargamis, A 11 b 2, c 5 -i-s; Darende 2 -mi-s.

Autres ex.: Malatya 1.1, compl. phon. -a; Kargamis, A 4 a 2: ENFANT-nà-a ENFANT-BERCEAU-TI₄-sá; ibid., A 11 a 1; 27 u 2 -s.

Fragmentaires: Gürün 1.1 = 2.2; Kötükale 2; Kargamis, A 4 a 1; 13 c 2.

- ENFANT-(nà)-BERCEAU-TI₄ masugala- «arrière-petit-fils»; cf. nº 45.
 Maraş, Lion 2; fragm. Tell Ahmar 1.1; cf. Kargamis, A 4 a 2.
- 3. ENFANT-BERCEAU-TI₄-168-la-s, Maraş 4.4; cf. Kargamis, A 18 d 2.
- 4. Fragm.: Kargamis, A 27 e 1.2: BERCEAU + épine??

Sens général déterminé par Meriggi, ZA 39 (1929) 201 et suiv.; puis RHA 9 (1932) 15 et suiv.; Glossar (1934) 132; de même Hrozný, IHH (1935) 157, 165, etc. — Confirmation à Karatepe; cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 104. — L'interprétation du groupement BERCEAU-TI₄ est incertaine : Meriggi, ibid. et Athen. 29 (1951) 73, 75, maintient les id. LIT + BERCEAU; Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 38 et suiv., lit. ha-rta-, que rien ne justifie. — Sur hamasa-, cf. en dernier lieu Meriggi, Arch. GIIt. 37 (1952) 145 et suiv.

La valeur du nº 488 (ici TI₄) dans ce groupement est inconnue : peutêtre à l'origine compl. phon., ensuite soudé traditionnellement à l'id., comme Sarru^{mo}-ma, nºs 80, 81.

Siège ou lit de repos.

Kululu 2 A 4 : á-mi-ā-ī-a siège? a-sà-na-ī; analogue au nº 294.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier



« TABLE. »

Suvasa D 1: GRAND-TABLE-x-y; comparer cun. GAL (LÚ) giš BANŠUR?? Fragm. : Bohça 4; cf. aussi Bor II 3; Sultan Han, stèle 6; Kargamis, A 24 a 11.1?

Sens «table» chez Meriggi, Glossar (1934) 160; cf. Hrozný, IHH (1937) 384. — Tables de même forme sur des reliefs représentant des scènes de banquet: Altanatolien 765, 808, 810, 811; Karaburçlu; Maraş 2; Malatya 2. - Selon Meriggi, RSO 27 (1952) 15, les exemples de Bor et Sultan Han sont identiques au nº 399, donc des numéraux.

Emirgazi 1.5 = 2.3 : 303-?tá-li-i-wa-ku-wa, lect. incertaine.

Hrozný, IHH (1937) 417 et n. 8: tenailles.



Miroir.

Hogarth 306, près de la déesse Kubaba.

Suvasa C: Wa_4 -su-Sarma^{ma}₅-s₆, cf. no 80.

Le miroir est un symbole féminin dans la littérature et l'art hittites; voir, entre autres, Altan. 516, 810, 866, 869; Maras 2; Malatya 13; Kargamis, B 19 a, 21 a 1 et 3, etc. — Cf. Bossert, Asia (1946) 173 et suiv.; Akurgal, SBK (1949) 108 et suiv., 151 et suiv., et fig. 55, 56; Bossert, WO 1957, 349 et suiv.

« FUSEAU. »

Fuseau.

305

Id., lect. ou compl. phon. -satar(a)-.

Karatepe 183 et suiv. : '-mi-ā-ī jour ha-li-ā-ī femme-ti-i-há fuseausá-tar-ti MARCHER-tà «en mes jours, même les femmes marchèrent avec le fuseau » = phén. l-plkm.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Cf. Bossert, JKF 1 (1951) 280. — Le fuseau est un symbole de féminité; cf. Otten, MIO 1 (1953) 128; Akurgal, SBK (1949) 121 et suiv.

(1) 1 (2) 1 (3) (3) hí.

157

(1) Boğazköy, SBo I 43, 44 : $Ur-hi-Te\check{s}ub^{ba}=\text{cun. }Urhi-Te\check{s}ub.$ Karga: Ta_4 -la-hí? inconnue ailleurs.

- (2) SBo II 178, dans un nom propre.
- (3) RŠ 18.70: VILLE-306, titre de fonctionnaire.

Valeur wi, chez Gelb, HH II (1935) 34 et suiv., contredite par Boğazköv; hi, proposé avec réserves par Güterbock, SBo I (1940) 27, résulte seulement du nom royal d'Urhi-Tešub; cf. Laroche, Ugar. III (1956) 105, 125.

307



Variantes:











Alterne avec $h\acute{u}$ (no 342).

Karatepe 284 : ${}^{d}w-hu-\bar{i}-\dot{s} = 284' {}^{d}w-h\acute{u}-i_{a}-s$.

 ${}^{d}\mathbf{w}$ -hu-i/tá- = cun. ${}^{d}Tarhunda$ -; cf. no 199.

hahahu- $h\acute{a}$ - « aïeul » = $h\grave{u}$ - $h\acute{a}$ -: cf. no 331.

SOCLE hu-ma-ti: cf. no 264.

Hamath 1.2 : Hu + r-pa-tà-wa-nà-s^{pays} FLEUVE-PAYS-tà-a-s «la vallée de Hurpa(n)da (?) ».

Cekke, rev. 9: $Hu-hu + r-ta-ti^{\text{ville}}$ « de Huhurta».

Valeur proposée par Gelb, HHII (1935) 18 et suiv., d'après huha-; acceptée par Meriggi, RHA 27 (1937) 99 et suiv.; Hrozný, ArchOr. 9 (1939) 411 n. 1; Bossert, Oriens 1 (1948) 177; confirmée par les variantes de Karatepe, cf. Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 133.

Forme cursive du «fuseau» (nº 305) ou de hú (nº 342).

308 (1) (7 (2) (3

- (1) Assur, e IV 11, id. ou phon. dans 308-mi-s-(há).
- (2) Kargamis, A 18 j : JAMBE-nu-308-'.

Valeur phon. ta ou tu ou wa ou ha; cf. Bossert, AfO 9 (1933) 110; Meriggi, Glossar (1934) 12; RHA 27 (1937) 98 n. 15; Gelb, HH III (1942) 29.

309

158

Croix latine.

(1) CROIX-wala, sens inconnu.

Cekke, rev. 11: á-pa-ti-pa-wa ciel dw... dsoleil croix-wa-la pied-wa-tú «et que Tarhunda du Ciel... (et) le Soleil viennent contre (?) lui»; cf. Kargamis, A 4 d: croix-wa-lá.
Kargamis, A 17 c 1; 23.4: croix-wa-lá-há.

(2) MAISON + CROIX ou CROIX parnawa- « servir ».

Karatepe 324 et suiv. : ma-pa-wa croix pa + r-na-wa-tu-u A + s-i-ta-wa- $t\grave{a}$ - \bar{a} Mu-ka-sa- \acute{s} - $h\acute{a}$ -' maison- $n\acute{a}$ -a « et qu'ils servent Asita-wada et la maison de Mopsos » = phén. y'bd; cf. ibid. 325'.

Signe confondu, peut-être avec raison, par Hrozný, IHH (1935) 230, 247, avec la «hachette», n° 286. — Cf. Meriggi, StClOr. 2 (1953) 41; Bossert, Gedenkschrift P. Kretschmer I (1956) 51.

310

Croix grecque.

Kargamis, A 22 b 6 : wa-tà-n i-ti croix-ti siège-nu-tá «et il l'a établi sur ce...».

311 (1) (2) (2)

Sorte de support?

311

- 1. Sous le nº 477 : détermine kutupili-; cf. nº 478.
- 2. Sous le nº 350 : détermine asharmi-.
- 3. Sous le nº 476 : autres compl. phon.
- 4. Karaburun 1 : 311-wa; 2 (bis) : 311-ti; cf. Kargamis, A 17 c 2.3.
- 5. Cekke, rev. 10: MAIN-311?-lá-mi-na.

Défini comme «autel» par Meriggi, Glossar (1934) 153. — La forme (2) est identifiée à «GRAND» (n° **363**) par Hrozný, IHH (1935) 250 n. 1.

312 1. «HOMME.» 2. ZITI.

Sorte de truelle??

Variantes:

1. « HOMME » = cun. Lú, dans des titres de fonctionnaires.

SBo II 36: HOMME (de) w = cun. Lú du « prêtre du dieu de l'orage». SBo II 223: SEIGNEUR (des) HOMMES (du) POT? = cun. EN Lú^{mes}

UTÚL ?; de même Karahöyük-Elbistan 1 fin.

RŠ 17.231; cercles extérieurs : HOMME (des)? (du) PALAIS (nº 254).

2. Généralement accompagné de i (n° 376), répond à l'élément -ziti = cun. -L'u-i des noms personnels masculins; sans -i = cun. -L'u-i.

SBo II 44-46; CIH XL 8a; RŠ 17.314, 316 : LUNE-ZITI-i = cun. Arma-L'u-i/ziti, Onom. nos 82, 600.

SBo II 10, 11: Ma-la-ziti-i prince; cf. cun. Mala-ziti, Onom. no 373.

SBo II 124: soleil-ziti-i; cf. cun. dutu-lú-i, Onom. nº 784.

SBo II 99, 100: LION-ZITI-i; cf. cun. URMAH-LÚ-i, Onom. nº 795.

RŠ 17.248 : $Pi-[h\acute{a}]$ -ziti-[i] = cun. Piha-Lú, Onom. no 530.

New York, MM no 20 : Sà-us-ga-ziti-i; cf. cun. dištar-lú-i, Onom. nº 247.

Autres exemples SBo II, Tarsus, CIH, passim; cf. aussi Taşçi milieu.

Références et discussion chez Güterbock, SBo II (1942) 28 et suiv., 92. — Interprétation correcte chez Alp, Namen (1950) 19 et suiv., 23; cf. Steinherr, Orientalia 20 (1951) 112; Laroche, Onom. (1952) 52, etc.; Bossert, JKF 1 (1952) 184; Güterbock, Oriens 6 (1953) 154. — Confirmation dans des sceaux de RŠ: Laroche, Ugar. III (1956) 134 et suiv.

3. *i*. 313 1. «HOMME, MÂLE.» 2. ziti.

Forme néo-hittite dérivée du précédent.

160

I. — Id. «mâle», compl. phon. -ti, et adj. «masculin», compl. phon. -tita; s'oppose régulièrement à «femelle», tandis que «номме» = homo (nº 10, 1) s'oppose à « dieux ».

Sultan Han, socle D: ciel ta-pa-sa-sá-i-(pa-wa-n) dieu-nà-i terre ta_4 -sà-hù?+ ra-sá-i-há mâle-ti-i femme-ti-i-há «dieux célestes et terrestres, masculins et féminins»; cf. cun. DINGIR meš LÚmeš DINGIR DINGIR SAL meš.

Kargamis, A 1 b 2: wa-ti-' mi-i-a-s HOMME-ti-a-s REL-a-ta₄ REL-ta₄-a á-tì-ma-ī a-i-a-s-ta₄-a «partout où l'on a honoré le nom de mon époux».

A 11 c 4 : MÂLE-ti- \bar{a} -ti- \bar{a} -ti- $h\acute{a}$... FEMME-ti- \bar{a} -ti- \bar{a} -ti- $h\acute{a}$.

A 11 b 6: 1 MOUTON-wa-s MÂLE-ti-ā-tà-ī DIEU-ná-ī «un mouton pour les dieux mâles».

— A 11 c 4 : MÂLE-ti- \bar{a} -ti-a-n 462 mu-wa-a- $t\grave{a}$ -n . . . Femme-ti-a-ti-(pa-wa-tú)... « virilité (?)... féminité(?) ».

Malatya 2: i-s homme-[, au-dessus d'une effigie masculine.

Cf. Tell Tayinat I 1: mâle-tà-[x]-tá femme-la-há; Maraş 4.5: mâleti-a-i-a.

Rayer Forrer, HB (1931) 29, et Gelb, HH III (1942) 24, 75 : «autre»; Hrozný, IHH (1933-1937) 171, 288, 345 n. 5, 383 n. 6 : «sandale»; Meriggi, RHA 9 (1932) 45 n. 55; Glossar (1944) 101 et suiv. : «chaque». — Le sens se déduit de l'opposition indiquée; cf. maintenant Meriggi, Ath. 29 (1951) 32, 46 et suiv.; ArchGIIt. 37 (1952) 120 et suiv. — Pour une lecture ziti, cf. Laroche, Onom. (1951) 128; Meriggi, l. c.; Bossert, JKF 2 (1952) 183 et suiv. : seta.

II. — ziti dans les noms propres; cf. le numéro précédent.

SBo II 164 : I-OISEAU-ZITI[?

Kargamis, A 4 b 2 : x-pa-ziti-ti GRAND-ROI.

—— A 5 a 1; 18 h : ziti-ti-s/s; cf. cun. Ziti, Onom. nº 853.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Très obscurs: Bulgarmaden 2 fin; Babylone 1.

III. — Valeur phon. i.

313

Karatepe 136 : na_4 -li- $i = 136' : na_4$ - $l\acute{a}$ -i.

 $---107: \ldots -i = 107': \ldots -i$.

—— 102: mauvais á-tu-wa-a + ti-i- = 102': mauvais-ti-i.

Cf. aussi HHM 9 B 1 : 1-mi-1; Palanga 2 : TOUT-mi-a-1; Suvasa C. dans un nom propre : OISEAU + « crosse » -ì?/ziti?-74.

Valeur reconnue par Bossert, Oriens 2 (1949) 112; Symb. Hrozný IV (1950) 33; JKF 2 (1952) 183 et suiv.; Meriggi, Ath. 29 (1951) 39; Friedrich, ArchOr, 21 (1953) 125.

314 2. ká/gá.

Id. de sens inconnu.

1. Détermine katuna.

Kargamis, A 6.5:314 ka-tú-na-s; ibid, 314 ka-tú-nà-i,

2. Compl. phon. -hasa-.

Kargamis, A 11 c 5 : 314-há-śa-ti-a.

3. Détermine pilalali-(?).

Tell Ahmar 1.7, 8: 314 pi-la-la-li-nla; ainsi Hrozný, IHH (1937) 477 n. 3, 479.

4. Compl. phon. ?-sapa-.

Kargamis, A 11 a 2 : **314**- $\pm a$ -pa- $\pm i$.

5. Détermine satana-.

Cekke, rev. 2: á-pa-sa-ti 314 sa-tá-na-ti-(wa-ma-i). Incertain: Tell Ahmar 1.4; fragm. Kargamis, A 22 b 3.

Selon Meriggi, Glossar (1934) 129 et suiv., 131; RHA 27 (1937) 90; StClOr. 2 (1953) 18: joug; katuna- «inférieur». — Selon Hrozný, IHH (1935) 158 n. 8, 175 n. 3, 186 n. 4: mur ou tribune (?); ailleurs; libation. — Selon Bossert, ŠuK (1932) 12 et suiv.: porte-fardeau; maintenant, StClOr. 1 (1951) 46, 54: échiquier; katuna- «osselet». — Pour la forme, comparer le socle du dieu, à Alaca (HHM 1), bord droit.

315



Signe précédent + « épine ».

Variantes:



 $k\acute{a} + r$.





Valeur phon. $k\acute{a} + r = kar$; alterne avec ka + r (no 434).

1. $K\dot{a} + r$ -ga-mi- $s(\grave{a})$ ville «Kargamis», et $K\dot{a} + r$ -ga-mi- $s\grave{a}$ - \bar{i} -ville «Kargamisien».

SBo I 110, fragm., 112; RŠ 17.59, 158, 226.

Kargamis, A 2.1, 2, 3, 4, 6; 3.1; 11 a 1, 4, b 1; 12.1; 13 d 1, 3; 14 a 1, b 2; 15 b** 1 (ter), e 1; 22.1; 23.1, 2, 4; 24 a 20.1; 32.2, 3.

Cekke, rev. 1; Gürün 2.2.

2. dKarhuha-, dieu de Kargamis; cf. aussi nº 103.

Kargamis, A 4 a 3; 11 a 3, 6, b 4, 5, 6, c 3; 12.2; 14 a 6, b 4; 15 b** 1; Babylone, coupe 2.

Malatya, 13 gauche: dramure $K\dot{a} + r$ -hu-h \dot{a} -s.

3. Karahöyük-Elbistan $10: L\acute{a}-k\acute{a}+ra-ma^{ville}=\text{cun.} \ ^{uru}Te/agarama?;$ cf. no 445.

Le nom de Kargamis a été deviné par Jensen, ZDMG 48 (1894) 315 et suiv., 324; identification reconnue ensuite par Sayce, PSBA 25 (1903) 142 et suiv.; Cowley, JRAS 1917, 571; Frank, AfKM 1923, 15 et suiv.; Meriggi, ZA 39 (1929) 187; Forrer, HB (1931) 23; Gelb, HH I (1931) 26 et suiv.; Bossert, SuK (1932) 22 et suiv., etc.

L'analyse de kar en ka + r est chez Meriggi, OLZ 1933, 75 et suiv., et Hrozný, IHH (1933) 109.

316

 $s(a)_7$.

Variante:

316

à Suvasa B.

Signe phon. de Topada, valeurs -s et -sa-.

Désinence de gén. sg., A 1 et B : Wa_4 -su-Sarma^{ma}-s₇; cf. aussi 1 : $T\acute{u}$ - wa_4 -ta-s₇.

Alterne avec sa: 8, á-pa-sa-n, á-pa-sa-n, '-pa-sa-n «son», acc. sg.

Valeur vue par Bossert, AfO 8 (1933) 303; 9 (1933) 115 n. 2; acceptée par Hrozný, ArchOr. 6 (1934) 400 n. 5; IHH (1935) 294 n. 15, etc.; Gelb, HH II (1935) 28 n. 1; III (1942) 17 n. 1; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 129. — Meriggi, Glossar (1934) 3; RHA 27 (1937) 87, 102, 104, a maintenu une valeur l déduite du second signe de Ha-l(a)-pa, n° 85. Les deux signes se ressemblent un peu, mais il suffit de les distinguer pour faire disparaître les difficultés de lecture, aussi bien à Topada que dans le nom d'Alep.

317



Assur, passim. — Voir les nos 84 et 286.

318



 $Te oldsymbol{\check{s}} ub^{\scriptscriptstyle (ba)}$

Époque impériale : toujours suivi de $pa = Te šub^{(ba)}$ dans les noms de personnes théophores.

- 1. SBo I 39-41: 270-Tešubba, second nom de Muwatalli.
- 2. Alep 1.2 : Ki-'- $Te\check{s}ub^{ba} = Aki$ - $Te\check{s}ub$, scribe.
- 3. SBo I 43, 44 : $Ur-hi-Tešub^{ba} = Urhi-Tešub$, grand roi.
- 4. RŠ 17.59, 158 : E-ni-Tešubba = Ini-Tešub, roi de Kargamis.
- 5. RŠ 17.226 : Tal-mi-Tešub $^{ba} = Talmi$ -Tešub, roi de Kargamis.
- 6. RŠ 17.137 A: $Te-he-Te\check{s}ub^{ba} = \text{cun. } Ti-hi-^{d}\text{IM.}$
- 7. SBo I 111: 1x-ti-Tešubba, prince.
- 8. SBo I 112 : **482**-Tešub^{ba}.
- 9. Imamkulu, gauche: x-Tešubba, prince.

Valeur vue par Güterbock, SBo I (1940) 27; cf. aussi Alp, Symb. Hrozný, III (1950) 6 et suiv.; voir maintenant Laroche, Ugar. III (1956) 125.

319 $\oint t e/t i$.

Forme récente du précédent.

Variantes:

164

Kargamis, A 15 b

Eğriköy 1.2 🕥 Kayseri 1 🏟

Kargamis, passim 🙀 Çiftlik 2 📦

Kargamis, A 22 b 6 m Kargamis, A 27 e 3.2

Le signe ne figurant dans aucun nom propre connu par d'autres sources, sa valeur se déduit d'équivalences graphiques.

1. Alterne avec ta_4 (no 100) et avec ... + t-i.

2. Alterne avec *tì* (nº **172**) dans :

mí-t(i)-a-s; cf. nº 387.

Kargamis, A 15 b : terre-ti-ta = 1 bid. A 6.4, 7 : terre-ti-ta-(a) = Maraş 7 : terre-ti-ta, etc.; cf. no 201.

Karatepe 207 : \acute{a} -ti-ma- \ddot{i} -nà « nom » = Kargamis, A 6.9, etc. \acute{a} -ti-ma- \ddot{i} '.

Kargamis, A 11 a 1; Kelekli 2: m Á-s-tú-wa-tí-ma-ī- = Kargamis, A 11 b 1: m Á-s-tú-wa-tì-ma-ī-; cf. A 27 u: m Á-s-tú-wa-ti/la??-ma-ī-; fragm. A 14 b 1.

Boybeypinari 1 D : méchant-tì-s-tar-ti = ibid. 3.2 : méchant-tí-s-tar-ti.

3. Paraît alterner avec tà dans :

Kargamis, A 11 c 1 et 2 : MÉCHANT-ti-ti-a' = ? Sultan Han, stèle 5 : MÉCHANT-tà-ti-a « par méchanceté »; cf. n° 368.

La dentale est certaine et reconnue de tous; mais Gelb, HH III (1942) 23

et suiv., préfère zi. — Pour le vocalisme, on a proposé successivement : Hrozný, IHH (1933) 31, 114 : tu, à la suite de Gelb, HH I (1931) 35; Meriggi, RHA 27 (1937) 89, etc. : di; Bossert, Oriens 2 (1949) 78 : d(a); Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 127 : ta (tt).

Les variantes permettent de voir dans ce signe néo-hittite la forme évoluée du précédent : sa valeur, acrophonique, serait primitivement te (sub), d'où te/ti, parfois ta.

320

Deuxième partie du nom hiér. de «Tarkondémos»; cf. nº 101. Les solutions les plus récentes de cette énigme sont :

- (1) Gelb, HH III (1942) 27 : cun. ${}^{m}Tar-qu-tim-me = hi\acute{e}r$. Tarhu-zi : 320 n'est pas une ligature ti + me, mais une forme de 319 = zi; cf. Suvasa C.
- (2) Alp, Namen (1950) 11 et suiv., comme Meriggi, Glossar (1934) 157, lit : cun. ${}^{m}Tar$ -qu-u-tim!-me = hiér. Tarhu-ti + me; 320 est une ligature de 488 + 391.
- (3) Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 213 et suiv. : cun. Tar-kum-mu-wa = hiér. Tarku-muwa; 320 est identique à 319 et à 416, idéogr. pour muwa; voir le nº 387.
- (4) Bossert, JKF 2 (1953) 328 et suiv. : cun. Tar-qu-u-iR(!)-as=hiér. Tarku-*mitas. La lecture du cun., avec la désinence du nominatif, est invraisemblable.

321

Kargamis, A 19 s(?); cf. Barnett, pl. A 33.

322

Variantes: (1) 10001 (2) (3)

au nº 322 = Kug/šuppi-. Identité incertaine; cf. peut-être 327.

1. Nom de Suppiluliuma:

166

SBo I 1, 2, 5, 8 : SUPPI-LULIA-má; cf. nº 215, et Boğ. III 1.

Nişantaş 1; SBo I 3, 4 : id., var. (2).

RŠ 17.227 = 340 : id., var. (1).

Même nom à Boybeypinari, 1 A, B, C; 3.1; 4 B 1, C, 2, 3 : var. (3); cf. aussi Boğ. III 8.

2. Autres noms propres:

Karakuyu 2: w-322ville???

Celebibağ; SBo II 106: 322-ziti-i; cf. Alişar 75.

SBo II 107: DIEU-322.

Cf. Emirgazi 5.1 : 322-há/sa₄??-a; CIH XLIV 6, fragm.

3. Le même signe + «épine» : nom divin.

Yazilikaya 31.

Alişar 72 : 322 + x-zıtı₂-x??; SBo II 160 : 322 + x-asu.

Sur le nom de Suppiluliuma, cf. Güterbock, Boğazköy (1935) 62 et suiv.; SBo I (1940) 3; Bossert, HKS (1944) 159 et suiv. — Le signe 322 a été identifié à tú (n° 325) par Meriggi, RHA 27 (1937) 112, et par Bossert, l. c.; cf. aussi MIO 2 (1954) 285; repoussé par Güterbock, SBo II (1942) 25. — La lecture piha, chez Gelb, Roscn. Or. 17 (1953) 146 et suiv., n'est pas fondée; cf. Beran, Boğ. III (1957) 44 n. 14. Sur la nature du pictogramme, cf. Bossert, HKS (1944) 159-188, qui en fait une barre de métal, un lingot; voir les numéros suivants.

323

Noms propres:

RŠ 17.371 (bis) : **323**-ziti- $i = \text{cun.}^{m} Kumya[-ziti?]$.

SBo II 104 : **323**-ville; cf. nº **225** II.

SBo II 27: 323-pa-na PRINCE.

Si ce signe est une variante du précédent, on a un id. à lire ici suppi-, là kummi-; cf. Laroche, Ugar. III (1956) 154.

324

Premier terme d'un nom propre:

SBo II 127, 133?; Tarsus 4: x-ziti-i.

Variantes: EIIS EIIS

Valeur phon. tú; alterne avec tu (nº 89).

tú.

Restan = Qal'at el-Mudiq 1; Hamath 2.1; 3.1:A-ma-tú-wa-nà^{pays} « Hamathéen », en face de Hines 2; Hamath 4 VI 1:A-ma-tu-wa-nà^{pays}.

Selon Bossert, HKS (1944) 161, et Alp, Namen (1950) 32, signe semblable

Kargamis, A 11 a 1, b 1; 12.1; 13 d 1, 5; 23.1 : "Ga-tú-wa-s, en face de ibid. A 2.1, 3; 3.1 : "Ga-tu-wa-s.

— A 6.5 : METTRE tú-wa-ha (nº 65), en face de Kululu 2 C 2 : tu-wa-tu-u.

— A 6.9 : MANGER-tú (nº 7), en face de Bulgarmaden 5 : MANGER-tu.

Sur la valeur phon. et la nature du signe, cf. les nos 88 et 322.

326 $1. \text{ (SCRIBE)}. 2. tu_4.$

Tablette à écrire.

324

325

Variantes: W F P

I. -- Id. «scribe»; lect. phon. tuppala-.

a) scribe-la.

RŠ 17.28 B : 326 = cun. Lú.dub.sar = cun. za a.ba.

RŠ 17.109, 231; SBo II 16, 54, et passim.

Karaburun: scribe-la-ś; Boybeypinari 1 A: scribe-la-s.

b) Sans compl. phon.

Alaca Höyük 1; Alişar 72; Ankara 2; Baltimore 2; Dörtyol; CIH XL 8 a, 14; Alep 1.2; Tarsus, passim; SBo I et II, Boğ. III, passim.

c) GRAND SCRIBE.

168

SBo II 28-30, 67, 68; Boğ. III 14; Tarsus 40; RŠ 17.433.

d) 326 lali-.

Karatepe B : \bar{i} - \bar{a} . . . 326 la-li- \bar{a} ; cf. n^o 330. — De même Kargamis, A 15 b** 4 : 326-li- \bar{a} -ti.

II. — Valeur phon. tu_4 .

Karatepe 297': $pi-a_4-tu_4-ha-wa-tu = 297$ $pi-\bar{a}-tu-ha-wa-tu$.

 $321: h\acute{a}-\acute{s}a-tu-u=321' h\acute{a}-sa-tu_4.$

Kargamis, A 20 b 8, 22 b 2 : $Sa\text{-}s\text{-}tu_4$; Cekke, face 9, 11, rev. 1 : $Sa\text{-}s\text{-}tu_4 + ra/i\text{-}\dot{s} = \text{ourart\'een } Sasturi$?

Obscurs: Kargamis, A 6.8; 11 a 6; 32.4; Boybeypinari 3 D 2; Topada 4 et 5.

Anciennes interprétations périmées: Meriggi, Glossar (1934) 159; RHA 27 (1937) 110 et suiv.: «trône, gouvernement»; Bossert, HKS (1944) 237 et suiv.; Alp, Namen (1950) 18-19, 24: Lú mešedi, magasin; Meriggi, StClOr. 2 (1953) 26: «empori». — Fonctionnaire: Güterbock, Boğazköy (1935) 78; mais cf. SBo II (1942) 42 et suiv.

Sens de l'id. chez Laroche, RHA 58 (1956) 26 et suiv.; Ugar. III (1956) 146 et suiv. — Valeur phon. chez Bossert, JKF 2 (1953) 330; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 128.

327 1. (SCEAU). 2. $sa_5, s_5.$

Sceau-tampon à poignée.

Variantes: (1) (2) (3) (4)

(5) (6) (7) (7) (8)

- Id. «sceau»; lect. phon. sasai.

Gelb 3 : $\bar{\imath}$ -wa sceau, sa-sa-i Ta_4 -'-s-pu-nà-s «voici le sceau de Taspuna».

Gelb 1 : \bar{i} -wa sceau₇- \bar{i} $T\acute{a}$ -mi-sa «voici le sceau de Tami(sa)»; cf. Gelb 2 : \bar{i} -wa sceau-i x-sa₅-sa(?).

RŠ 17.371 : var. (2); 18.263 : var. (2) et (5); Khorsabad : var. (1);

Ninive (CIH XXXIX 7 et 9): var. (1); Baltimore: var. (3); Hogarth 194: var. (2); ibid. 315: var. (3); Boğazköy, sceau 3: var. (2) ou (3). — Incertain: Alişar 78.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Rayer Meriggi, Głossar (1934) 113; RHA 27 (1937) 93: «Flasche»; Hrozný, IHH (1935) 142: «verser (les boissons)». — Le sens de la var. (1) est bien vu par Meriggi, Głossar (1934) 153; RHA 27 (1937) 92; cf. aussi Gelb, HHM (1939) 35; HH III (1942) 18. — Lecture du nom du «sceau» chez Gelb, Orientalia 18 (1949) 68 et suiv. — Comparer les profils de sceaux chez Hogarth, HS (1920) fig. 18-20; Gelb, ibid., pl. I.

II. — Valeur phon. sa_5 , s_5 .

Alterne avec -s (nº 415) et -ś (nº 433) dans la désinence de nom. sg. : Darende 1, 3-4; Ispekçür A 2, B 1, 2; Gürün 2.1, 2 = 1.1; Kargamis, A 13 d 1; Tell Ahmar 1.2, etc.

Comparer Topada 3: á-pa-sa₅-ti, instrum. de apasa- « son », avec l'acc. á-pa-sa-n, Kargamis A 6.9.

CISEAU ku- ta_4 - $sa_5 + r$ -i «murailles» cf. nº **268**.

REINE $h\acute{a}$ -su-sa₅ + ra-; cf. no 16.

Çiftlik, rev. $3: {}^{d}Sa_5 + r$ -ru-ma- $\dot{s} = \check{S}arruma$; cf. no **80**.

 $sa_5 + r - ku = \text{hitt. } šarku - \text{; cf. } n^0$ 423.

Alaca, sceau $1: Sa_5 + r \cdot wa$, nom propre? (var. 4); cf. aussi Paris-Louvre, Cat. A 1049; peut-être Tarsus 4-6; SBo II 59-60.

Assur, a-f I 1 : \acute{a} - $s(a)_5$ - \bar{i} -wa «voici (?) »; cf. hitt. a\$i??

Kargamis, A 7 j 2 : \acute{a} -s a_5 - \bar{i} -mi-a-s «aimée»; cf. nº 20.

Rayer les anciennes lectures la et li. — Sifflante établie par Gelb, HH III (1942) 16 et suiv.; vocalisme si, obtenu par étymologie, et adopté par Meriggi, Athen. 29 (1951) 32 et 33 n. 1. Sur le vocalisme sa, cf. Bossert, Asia (1946) 148 et suiv.; Laroche, Syria 31 (1954) 104 : acrophonie de sasai. — Noter la fréquence de la ligature $sa_5 + ra$.

328 Pu

Variantes:

Valeur phon. pu.

SBo I 49-51; RŠ 17.130, 133, 170, 229, 238; 18.03; Tarsus 15; Boğ. III 5, 6; Fraktin : Pu-tu-he-pa = cun. \(\int Puduhepa \).

6 A

Karadağ 1, 2, 3, 4, 6: $Ha + r - t\acute{a} - pu - s$; mais ibid. 5, nº **430** au lieu

de pu.

Kargamis, A 11 c 3: $\frac{1}{r}$ + r-pu-tá-wa-nà-ś; cf. nº 207.

Erkilet 1.1-2: pu-ti-ti-s, titre religieux?

corne kibuti-; cf. no 108. — tarpuna-; cf. no 382.

Valeur révélée par le sceau de Tarsus : Gelb, AJA 41 (1937) 289 et suiv.; HH III (1942) 10 et suiv.; cf. Hrozný, IHH (1937) 503; Güterbock, SBo I (1940) 29; Barnett, Iraq 10 (1948) 130; Meriggi, Athen. 29 (1951) 32.

329 1. REL(atif). 2. hù?

Ciseau?

Évolution du signe:

(1) Emirgazi, Köylütolu, Karakuyu



(2) Karahöyük-Elbistan



(3) Tell Ahmar, Hamath, Kargamis, Boybeypinari



(4) Karatepe, Sultan Han, Kargamis, Erkilet, etc.



(5) Topada (archaïsant)



- 1. Note le radical du pronom relatif et des conjonctions qui en dérivent.
- 1. REL-a-s, REL-s, REL-'-s, etc. « qui ».

Karatepe 7 et suiv. : \acute{A} -wa + ri-ku-s-wa REL-a-n ura-nú-wa-ta₄ « (homme) qu'a élevé Awarku » = phén. 'š 'dr 'wrk.

60 et suiv. : MAUVAIS $h\acute{a}$ - $n\acute{a}$ - ta_4 -pa-wa- ta_4 -' REL- \bar{a} TERRE ta_4 - $s\grave{a}$ -REL + ra- ta_4 '- ta_4 \acute{a} - \acute{s} - ta_4 « et les maux qui étaient dans le pays » = phén. hr \acute{s} kn b- \acute{r} s.

137 et suiv. : ROI-ti-i á-mu REL-i AVANT-n á-śa-ta₄ «les rois qui furent avant moi» = phén. h-mlkm 'š kn l-pny.

172 et suiv. : TERRE-tí-ta₄-ī-há-pa-wa REL-ā REL-sà-ta₄ rú-wa-n

á-sa- ta_4 «les lieux qui étaient autrefois redoutés» ou «que l'on redoutait» = phén. w-b-mqmm 'š kn l-pnm nšt'm.

Cekke, rev. 10: i-ti-pa-wa ville $+mi-n\grave{a}$ rel-s mauvais- $hi-t\grave{a}-a-ti+vers$ pied, a+ti «celui qui viendra vers cette ville-ci avec hostilité».

Kargamis, A 6.9: ná-pa-wa-ta, á-ma-ī á-tì-ma-i-' REL-a-ś arha MASSUEla « ou bien qui ôtera mon nom »; cf. Tell Ahmar 2.6; Kötükale 5. etc.

All b3: REL-'-ti-a AN u-sá-a... «l'année où...», litt. « quo anno»; cf. Bor II 4-5: ROI-wa-ta₄-há-wa REL-ti AN[u-sá-a] «l'année où il régna».

Şirzi 4: REL-ś arha 278-375-ti á-pa-ti-pa-wa + ta-ta₄... « celui qui démolira (?)..., qu'à lui...».

Emirgazi 1.5 = 2.2 = 3.4: REL-a-s-pa-wa ROI i-a STÈLE sà-la-ka-tà-a REL-pa-wa-tà-n REL₂-wa «le roi qui a touché à cette stèle, ou à quoi que ce soit (?)».

Hamath 3.2 : \acute{a} -mu BÂTIR- $h\acute{a}$ $\~{i}$ -li FORT. $h\acute{a}$ +r- $n\grave{a}$ - $s\grave{a}$ - $\~{i}$ Mu-s- $n\grave{a}$ -pa-wa- $n\grave{a}$ - $s(\grave{a})^{pays}$ EAU+PAYS- $s(\grave{a})$ REL- $\~{i}$ a-i-a- $t\grave{a}$ « $\~{j}$ 'ai bâti ces (?) remparts, qu'a faits le Val de Musnapa»; de même ibid. 1.3 et 2.3.

2. REL. répété : « quiconque, quelque . . . que »; cf. nº 332.

Karatepe 107 et suiv. : REL₂-wa-REL-i sous-na-n na-ta₅ tà-tà-ta₄ Mu-k(a)-sa-sa-n MAISON-ná-a «tous ceux qui n'avaient pas servi la maison de Mopsos» = phén. 'š bl 'š 'bd kn l-bt-mpš.

—— 134 et suiv. : REL₂-wa-REL-ā **274** há-ta₄-li-a-ta₄ na₄-li-i ROIti-i « quoscumque oppresserant nulli reges (qui ante me fuerunt) » = phén. 'š bl kn kl h-mlkm.

Kululu 2 B 4: $n\dot{a}$ -pa-wa-s Rel-s \dot{a} -i Rel-s(\dot{a})-i Homme-ti-s(\dot{a}) « ou que ce soit une personne quelconque ».

Cf. encore par ex.: Tell Tayinat II 5.2: REL-s REL-i; ibid. VII 2.3: REL₂'-pa REL-a-[; Kargamis, A 30 h: REL-a REL.; Sultan Han, socle A 1, stèle 3.

3. REL-a-s-há « quelque, quelqu'un »; na REL-asha « personne ».

Kargamis, A 6.8: REL-'-ti REL-ti-a-há ROI-ti «à quelque roi que...».

Emirgazi 1.2 : *i-há-wa* stèle sà-la-ka-tà-a Rel₂-s Rel-a-s-há-' « et quiconque a touché à cette stèle »; cf. ibid. passim.

Kululu 1.3: REL-s(à)-há-wa-s REL-s-pa « ou qui que ce soit ».

Erkilet 1.2 : i-pa-wa-ta, nà REL-a-s-há sa-nà-ti, « et que personne ne la renverse (la stèle) »; de même ibid. 2.2.

Cf. Sultan Han, sommet 2, socle A 1; etc.

6 .

4. REL-ata(n) «là où»; redoublé : «partout où».

Kargamis, A 1 b 2 : '-mi-i-a-s HOMME-ti-a-s REL-a-ta₄ REL-ta₄-a á-ti-ma-ī a-i-a-s-ta₄-a « partout où l'on a célébré le nom de mon époux ».

177 et suiv. : HOMME-ti-s-wa + ta REL-a- ta_4 -n REL- $s\grave{a}$ -a- \bar{a} ROUTE-wa-n ALLER-a-u-na «là où l'on redoutait de faire route» = phén. 'š γ št' 'dm l-lkt drk.

5. REL-ti « pour que, si bien que ».

172

Karatepe 125 et suiv. : \acute{A} -dana-wa-s-w a^{ville} REL-ti BON wa + ra- $\~{a}$ -ma-la $\`{a}$ -mi-a « pour que Adana vécût en paix » = phén. l- $\~{s}$ btnm dnnym b-nht lbnm.

6. REL et REL-a « comme, tandis que, parce que », répond au phén. wou k-, liaison circonstancielle.

Karatepe 56 et suiv. : REL-pa-wà 255 pá? + ra-ā-ná-i arha ma-ki-sa-ha « comme j'ai abattu les orgueilleux ».

—— 119 et suiv. : REL-(a)-pa-wà-ta₄ TERRE-tí-ta₄-i-' á-pa-ta₄-ī FORT. $h\dot{a} + r$ -ná-sà + a '-ta₄ BÂTIR + mi-há « tandis que j'ai bâti dans ces lieux-là des forteresses ».

153 et suiv. : REL-pa-wa \hat{A} -dana-wa-ná- i^{ville} i-tà \acute{a} -pa-ti-a sous-ta₄ siège a-sà-nu-wa-há « tandis que les Adaniens, je les ai établis là-bas ».

—— 142' et suiv. : REL-a-pa-wa-ara á-mu A+s-ī-ta-wa-'-tà-ś **274** há- ta_4 -li-ha «tandis que moi, Asitawada, je les ai écrasés».

182 et suiv. : REL-pa-wa '-mi-ā-ī Jour ha-li-ā-ī FEMME-ti-i-ha FUSEAU-sá-tar-ti MARCHER-tà «tandis que, en mes jours, même les femmes marchaient avec le fuseau».

209 et suiv. : REL-pa-wa-mu APRÈS-n dw-hu-ī-ś dCERF-ī-ś-ha śa-ta₄ « parce que Baʿal et Rešef furent derrière moi ».

Kargamis, A 6.6: "Ga-ma-nà-s-pa-wa REL-a-' FILS-ná-s á-s-tá « parce que (quoique?) Gamana était un enfant ».

— A 2.2-3 : REL- $h\acute{a}$... « de même que... de même que..., (de même)...»; cf. nº 165 I 7.

Fonction grammaticale du signe reconnue par Forrer, HB (1932) 42 et suiv., 50 et suiv.; cf. ensuite Hrozný, IHH (1933) 37, 40 et suiv., 87 et suiv.; Meriggi, WZKM 41 (1934) 29, 125; Gelb, HH III (1942) 54 et suiv. — Sur la lect. phon., voir plus loin.

II. — Valeur phon. hù?

a) Noms propres:

Şirzi 1: Sa-hù?-s, père de l'auteur = cun. Sahu, père de Hilaruada? Cf. Onom. nº 1056. — Même nom peut-être à Kötükale $2: Sa_5-h\grave{u}?-wa?$?

Non identifiés:

Emirgazi 5 B 5 : $REL/h\dot{u}$?-x-tar-an^{pays}.

Bohça $1: A-sa-hù?-sa-s_4?$, père de l'auteur.

Assur, c I 4: Hù?-sá-sá-ti-mi-(há), datif, nom du destinataire.

— a I 3: Hu?-pa-ti-wa + ra-a, datif, nom du destinataire.

b) Noms et verbes:

1. TERRE ta_4 -sà-hù? + ra-, cf. nº **201** I.

2. Verbe hù?-sà- « craindre »:

Karatepe 173 et suiv. : REL-ā hù?-sà-ta₄ rú-wa-n á-s-ta₄ «(lieux) qui étaient autrefois redoutés»; cf. ibid. 179; Bohça 3.

- 3. Verbe PIED2-hù?-ā-, hù?-hù?-sà-, cf. nº 93, 1.
- 4. Verbe $h\grave{u}$?-i- « sculpter », cf. nº 330.
- 5. Participe (?) hù?-ta-sà-mi/a-, Eğrek; Assur, d III 3.
- 6. Verbe no 52.
- 7. Nom no 486, etc.

Valeurs phon. périmées: Forrer, HB (1932) 41: ki, d'après grec $\kappa l\omega \nu$ «pilier, colonne»; Hrozný, IHH (1933) 105, et Meriggi, Glossar (1934) 3, etc.: ia, variante ornementale de $\bar{\iota}$ (n° 377); Gelb, HH III (1942) 59 et suiv.: ki, signe manquant au syllabaire; valeur adoptée, avec réserves, par Meriggi, Athen. 29 (1951) 32. — De la critique de Gelb, l. c. 54 et suiv., on retient que les signes REL et $\bar{\iota}$ sont différents; cf. surtout les formes archaïques. La valeur de REL ne peut être extraite de celle de $\bar{\iota}$. Mais le signe ki (n° 446) étant maintenant connu, la lecture ki perd son principal appui.

Bossert, Oriens 1 (1948) 178, propose kw ou (h)w; ailleurs, Oriens 2 (1949) 100, etc., il transcrit wa; hw(a)- est justifié, Bell. 16 (1953) 511 et suiv., par la comparaison du «ciseau» dans le mot huha- «grand-père», nº 331. En AfO 17 (1955) 68, et Muséon 68 (1955) 84, Sa-hu(wa)- est présenté comme confirmation de hwa. Ces faits constituent une très forte présomption en faveur de la lecture hu ou hwa; mais celle-ci ne reposant encore que sur un seul nom propre mal établi, on la tiendra pour probable, non certaine. La nature véritable de la syllabe radicale du relatif a, sur le plan historique et comparatif, des conséquences trop graves pour qu'on puisse se contenter d'une base aussi étroite.

Noter en outre que le n° 451, valeur hur, s'expliquerait comme hu + «épine».

Le même signe primitif, un ciseau (cf. nº 330), se serait ramifié en variantes spécialisées : CISEAU comme déterminatif des objets travaillés (nº 268), le même dans la STÈLE (nº 267); semi-phon. devant huha- (nº 331), phon. dans les autres mots.

330

174



« SCULPTER. »

Main + ciseau.

Id. «sculpter», lect. phon. hui-?

Erkilet 1.2 : '-wa ī wa-nà-ī á-mu hù?-ī-há-' « c'est moi qui ai sculpté cette stèle».

Karatepe B : $\bar{\imath}$ - \bar{a} -pa-wa **326** la-li- \bar{a} $^{\mathrm{m}}$ DIEU-ná-a-ś $^{\mathrm{m}}$ DIEU-na-á + s- $\bar{\imath}$ -mi- \dot{s} -ha sculpter $h\dot{u}$?-i- ta_4 «Masana et Masanasimi ont sculpté ces inscriptions/reliefs?»; cf. Gaziantep 1.3.

Sens résultant des contextes et du pictogramme. L'outil figure le même profil, mais renversé, que le signe du relatif (nº 329), et en fixe la nature : ciseau de sculpteur ou de lapicide; cf. Laroche, Syria 35 (1958) 279 et suiv.

331



1. «GRAND-PÈRE, ANCÊTRE.»

2. hù.

CISEAU dans un cercle ou un demi-cercle; voir infra.

Variantes:



- 1. Id. « grand-père », lect. phon. huha-; cf. hitt. huhha-.
 - a) Sg. « grand-père ».

Maraş 4.3 : tá-ti-a-s... hù-há-s « père... grand-père »; ibid., dat. táti-a hù-há; cf. Kargamis A 2.2: mi-a-' hù-há.

b) Plur. huhai «ancêtres».

Bohça 3 et 4 : tá-ti-i-a hù-há-i-há «(mes) pères et ancêtres». De même Hamath V 1 : \acute{a} -mi- $\vec{\imath}$ $t\acute{a}$ -ti- $\vec{\imath}$ $h\grave{u}$ - $h\acute{a}$ - $[\vec{\imath}]$; Karaburun 1 : $t\acute{a}$ -ti-ihù-há-i; Kargamis, A 14 a 4 :]-i hù-há-i; A 26 a 2.2 :]tà-ti-i huha $h\dot{u}$ - $h\acute{a}$ -i; Ciftlik, rev. 2: $|h\dot{u}$ - $h\acute{a}$ -i.

c) huhati- « arrière-grand-père »; cf. hitt. huhhanteš.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Maras 4.4: tá-ti-n hù-há-n hù-há-ti-n hù-há-[« père, grand-père, arrière-

grand-père...».

Kargamis, A 11 a 4 : i-ā-há-wa Porte-lá-na á-ma huha-ti-a mu-' AVANT-n JAMBES- ta_4 «on a érigé cette porte avant moi pour mon arrière-grand-père»; cf. ibid. A 1 a 2 : hù-há-ti, dat. sg.?

Kargamis, A 11 a 3 : wa-mu-tá-' á-ma tá-ti-a hù-há-ti-a PAYS-ná-ā 33 $mi-ta-sa_{\pi} + ra-a-n$ REL-'-ti '-tá a-i-ā-tá «comme (?) ils m'ont fait ...eur dans/pour mon pays paternel (et) ancestral ».

d) Adi. huhatali- «ancestral»; cf. hitt. huhadalla-.

Kargamis, A 11 b 1 : tá-tà-li-s hù-há-tà-li-s « paternel (et) ancestral ».

2. Valeur phon. hù.

Erkilet 2.1: "Hù-há-Sarma" -s.

Cekke, rev. $8: H\dot{u}-h\dot{a}-wa+ra/ta-s$, nom d'homme.

Sens reconnu par Hrozný, IHH (1933) 62, et Meriggi, WZKM 41 (1934) 21. Lecture huha- chez Pedersen, ArchOr. 5 (1933) 183 et suiv.; Gelb, HH II (1935) 18; cf. Hrozný, IHH (1935) 154; Meriggi, RHA 27 (1937) 97; ArchGlIt. 37 (1952) 115, 127 et suiv. - L'emploi du CISEAU est ici phonétique : c'est un faux idéogramme.



REL₂(atif).

Variante de REL(atif), no 329.

Évolution du signe:

(1) Emirgazi



(2) Karahöyük-Elbistan



(3) Kargamis archaïque



(4) Topada





(5) Tell Ahmar, Kargamis, Karatepe, etc.





Distingue le premier élément dans les groupes relatifs redoublés du type REL₂-(wa)-REL-a- ou REL₂-REL-a-s-há « quiconque, quelque... que », cf. nº 329 I 2.

Karatepe $108: \mathtt{ReL}_2\text{-}w\grave{a}\text{-}\mathtt{ReL}\text{-}i$ « quicumque ».

De même:

Emirgazi 1.2; 1.3 = 3.1: REL₂-s REL-a-s-há; ibid. 1.6 = 2.3; 2.5 = 4.2: REL₂-wa.

Topada $6 : REL_2$ -REL- $h\acute{a}$.

Sultan Han, socle A 2: REL₂-'-REL-s-há.

Kargamis, A 17 b 2 : REL₂-pa-wa-n REL-s.

- A 22.5 : REL₂-'-pa-wa-mu REL-i.

Bohça 3 et 4 : REL₂-REL-há-n.

Assur, e I 19-20 : REL_2 -' REL-a- $h\acute{a}$.

Cf. encore Kargamis, A 32.5; Tell Ahmar 2.7; Assur, c II 11 = d II

2.3 = f III 26; Tell Tayinat VII 2.3, etc. Mais on rencontre aussi l'ordre inverse :

Kargamis, A 15 b*: REL-a-s REL₂-'.

— A 32.5 : REL-S REL₂.

Emirgazi 1.5 = 2.2: REL-pa-wa-tà-n REL₂-wa.

Redoublement simple de REL, : Eğriköy 2; Kargamis, A 6.8; etc.

Ainsi Meriggi, Glossar (1934) 125 et suiv.; Hrozný, IHH (1933) 105; classement des variantes chez Gelb, HH III (1942) 62 et suiv. : mais la valeur phon. de REL₂ ne diffère sans doute pas de celle de REL.

VII. VASES, RÉCIPIENTS

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

333

SBo II 256. — Cf. nº **341.**

Pot à anses.

Variantes:

(1) anciennes

(2) récentes Boybeypinari

Kululu 1 P Topada, cf. nº 155.

 ${}^{d}He$ -pa-tu = cun. ${}^{d}H\acute{e}$ -bat = alph. ugar. hbt; cf. no 215 II a.

318- $pa = Tesup^{pa} = \text{cun. } ^dTešub = \text{alph. ugar. } tšb.$

 ${}^{d}Ku$ -oiseau-pa-pa = cun. ${}^{d}Kupapa$; cf. no 128.

Hamath 4.1, 2, 3; Restan = Qal'at el-Mudiq $2: {}^{d}Pa-h\acute{a}-la-ti-\bar{a}$, dat. = sém. b'lt « Dame ».

Karatepe 39 : $Pa-ha + r-wa-n\acute{a}-i^{\text{ville}}$ « de Pahar(a) » = phén. p $^{\circ}r$.

Andaval 3; Bor 1; Bulgarmaden 1, 2, 3; Ivriz 1 a 2, b 1-2 : Wa/U + r-pa-la-wa- = ass. $Urball\bar{a}$, Onom. no 1071.

SBo II 54: Lu-pa-ki; cf. Onom. no 368.

SBo II 61 : Pa-lu-lu-wa?

SBo II 149 : pa-ti-li = hitt. lipatili-.

Démonstratif \acute{a} -pa- « ille » = hitt. louv. apa-, lyc. ebe.

Consonantisme reconnu par Cowley, JRAS 1917, 580; valeur pa/ba démontrée par Bossert, ŠuK (1932) 27; cf. ensuite Meriggi, OLZ 1933, 83; Hrozný, IHH (1933) 113; Gelb, HH II (1935) 25.

335

Échelle dans un pot.

Variantes:

ठ (छ

Alterne avec i (no 377):

Karatepe 203 : FORT.-i; cf. Hamath 2.2 : FORT. $h\acute{a} + r-n\grave{a}-s\grave{a}-\bar{i}$.

Sultan Han, stèle 1 : dw-hu-i-n; cf. ibid. 3 : dw-hu-i-s; de même Cekke, rev. 7 : Pi-ā-W-hu-i-ś-(há).

Kargamis, A 18 e 2 : \acute{a} -tì-ma- \acute{i} « nom » = \acute{a} -tì-ma- $\~{i}$, passim, cf. nº 172. — A 18 e 3 : TERRE-t \acute{i} - \acute{i} ; cf. Karatepe 120' : TERRE-ta- \acute{i} - $\~{i}$.

Cf. encore: Cekke, rev. $6: H\acute{a} + r-n\acute{a}-sa-h\acute{a}-wa + r-i-s^{\text{ville}}$; Sultan Han, stèle $5: tu-wa + r-s\grave{a}-i$; Kargamis, A 11 b 2; 27 ff 2; 29 f 1.1; Jisr el-Hadid 1.1; 2.1; Tell Tayinat I 1.1; Çalapverdi 1. 3, etc.

Équivalence de i et \bar{i} reconnue par Bossert, AfO 9 (1933) 314, fig. 14 n. 2; cf. maintenant JKF 1 (1950) 223, 283; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 129. — Meriggi, Glossar (1934) 2 et suiv., 71 et suiv.; RHA 27 (1937) 93 et suiv.; Ath. 29 (1951) 32, transcrit i; Gelb, HH III (1942) 4, transcrit \tilde{e} .

336

1. «ANNÉE.»

2. i_5 .

Grande jarre; avec ou sans cercle(s), nº 402.

Variantes:

ŷ

(=)

8

I. - Id. «an, année», lect. phon. usa-.

a) Nom usa-.

Karatepe 293 et suiv. : mi- \bar{a} -ta-i- $h\acute{a}$ an u- $s\acute{a}$ -i et suiv. : mi- \bar{a} -ta-i-i-ha an- $s\acute{a}$ -i « et nombreuses années » = phén. w-rb šnt.

—— 266' et suiv. : AN u-sá AN pá? + r-a BŒUF wa-wa-s «annuellement un bœuf»; cf. ibid. 266 et suiv. : AN u-sá pá? + ra = phén. $zbh \ ymm$.

Kululu 1.2 : wa-n an u- $s\acute{a}$ -n an u- $s\acute{a}$ -n 1 bœuf wa-wa-ti-a 3 moutons $h\acute{a}$ -wa-ti sa-sa₅ + r-la- $w\acute{i}$ « par an je lui sacrifie 1 bœuf (et) 3 moutons ».

Kargamis, A 11 b 5 : pa-ti-a-' AN u-sá BÂTIR-mi-há «cette année-là j'ai bâti»; cf. A 25 a 3.3.

3: REL-'-ti-a AN u-sá-a «l'année où...».

Topada 5:3 AN-i... 3 MOIS-i...

336

Maraş 4.2 : dw-hu-ī-n pa-ti-a AN u-sá SIÈGE a-sà-nu-wa-há «cette année-là j'ai établi Tarhunda».

Cf. Bor II 2: AN *u-sá-a*; ibid. 5: AN[; Kargamis, A 17 b 3: AN-sá-s; Alep 2.3?

b) Adj. usali- «annuel».

Sultan Han, stèle 6: u-sa-li-pa-wa-tu-u 2 moutons-i «mais pour lui 2 moutons annuels».

Maraş 3.2-3 : An u-sa-li- \bar{a} -pa-wa-tu-u 1 mouton[« mais pour lui un mouton annuel ».

Kargamis, A 11 b 6: AN-sa-li- \bar{i} -s PAIN $t\acute{u}+r$ -pi-s; A 4 d: AN-sa-li- \bar{i} -n PAIN $t\acute{u}+r$ -pi-n « pain annuel (de sacrifice) »; A 29 f 2: AN-li-a-s PAIN-pi-s.

Palanga 4: AN *u-sa-li-x* $sa_5 + r-la-[ti]-i[$ «libations annuelles».

Rayer Meriggi, Glossar (1934) 164 et suiv.; Hrozný, IHH (1933) 67, etc.; Gelb, HH III (1942) 47 et suiv. : «libation».

Sens révélé par Karatepe : cf. Bossert, JKF 2 (1952) 171 et suiv.; Meriggi, ArchGlt. 37 (1952) 146 et suiv. — Le signe représente une grande jarre à pointe, comme on voit chez Bittel, WVDOG 60 (1937) pl. 23, 5; ainsi Hrozný, IHH (1937) 387 : symbole d'une année de provisions?? Comparer le signe pour «Jour», nº 358.

II. — Valeur phon. i_5 .

- 1. Kayseri 4 : DIEU- $n\acute{a}$ - i_5 -' = DIEU- $n\acute{a}$ -i, passim.
- 2. Postposition i_5 ?-na-n « en face de ? ».

Kargamis, A 3.4 : DIEU-na- $\bar{\imath}$ Homme- $t\acute{a}$ - $\bar{\imath}$ - $h\acute{a}$ i_5 -na-n ^{dw}- $t\acute{a}$ -ti-a Parler ta_4 -tar- \bar{a} -mi-s a-i- \bar{a} -ru « qu'il soit fait maudit par Tarhunda à la face (?) des dieux et des hommes »; cf. Hamath VI 2.

- 3. Topada 3 : i_5 -na-há-su?-ha; ibid. i_5 -na-há-sa $_5$ -há.
- 4. VASE + « crosse » = \bar{i}_5 ; cf. no 378.

Kayseri $1: \bar{\iota}_5$ -n; cf. Sultan Han, stèle $1: \bar{\iota}$ -n.

____ 6: i_5 PARLER x- i_5 ; cf. Kargamis, A 25 b 2.1; 32.5.

Meriggi, RHA 27 (1937) 98-102; Ath. 29 (1951) 32; Bossert, JKF 2 (1952) 171 fig. 2.

180

Variantes:





Ligatures:

- 1. TÊTE + VASE, cf. no 12.
- 2. VISAGE + VASE, cf. no 21.
- 3. Main + vase, cf. no 53.

Identique au précédent?

338

S .

- 1. Détermine le verbe partuna-, sens inconnu. Kargamis, A 11 c 4: 338 $pa + r-t\acute{u}-n\acute{a}-t\acute{u}$ -, et 338 $pa + r-t\acute{u}-n\grave{a}-a-t\acute{u}$.
- 2. PAIN + VASE á-ī-li-s, Kargamis, A 4 a 2 : titre?
- 3. Main + vase; cf. no 52.

339



Boybeypinari 1 A: mterre-339-ti-mu-wa-s; valeur phon. inconnue.

340



Tell Tayinat VII 1.2 : PAIN tu + r-pi-i 340- $l\acute{a}$ -i VIGNE[... Peut-être identique au n° 336 : lire usalai «annuels»?

341



« SAGESSE », etc.

Pithos.

Variantes:







LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

- Id. de sens inconnu, détermine plusieurs mots différents :
- 1. **341** atanasama- « sagesse ».

Karatepe 91-92 : \acute{a} -mi- \ddot{a} + ti- $h\acute{a}$ 341 \acute{a} - ta_4 -na-sa-ma-ti « et à cause de ma sagesse » = phén. w-b-hkmty; cf. ibid. 92′ : 341- ta_4 -na-sa-ma-a + ti.

Fragm.: Maraş 4.6.

Cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 107, 118 et suiv.; Meriggi, Ath. 29 (1951) 77.

- 2. **341** atara- ou atra-, sens incertain.
 - Topada 8: $wa-t\grave{a}-'$ '-pa-sa-n **341**-tar-ā-n á-pa-sa₇-[há] TERRE-REL-n dw-hu-[s]... arha há + ra-tú « que Tarhunda... détruise son... [et] sa terre »; ibid. a-pa-sa-n **341**-tar-an '-pa-sa-há MAISON-na-i « son... et sa maison ».

Kargamis, A 15 b** 2 : á-mi-a-n-pa-wa-u!-mu! **341** á-tar-a-n CISEAU-a-ar-ī a-i-a-há « et pour moi (?) j'ai fait mon... sculpté (?) ».

Maraş 4.5 : wa-mi-a á-mi-n **341** á-tar-a-n á-pa-ara Bon wa?-li?-ā-nú-wa-há.

Kargamis, A 2.2 et suiv. : cf. no 165 I 7 a; de même A 14 a 4; Maraş 2.1 : 341-tar-an; fragm. Tell Ahmar 1.6; Kargamis, A 26 f 2; Izgin D 18.

Tell Ahmar 2.7: mi-a-' 341-nà-a, même mot au datif??

Sans id.: Kululu 1.5: á-tar-a-n, même mot?

On a proposé: Forrer, HB (1931) 15, «Schrift»; Meriggi, Glossar (1934) 165, «(Weih)bild»; Hrozný, IHH (1935) 140 n. 4, etc., «grande jarre à provision»; Gelb, HH III (1942) 13, «self, person», d'après lyc. atla-/atra-, même sens; adopté par Meriggi, StClOr. 2 (1954) 24, 55; Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 39 et suiv., lect. asara- «sang», d'où «descendance». — Critique chez Friedrich, RHA 56 (1955) 27 et suiv.

3. 341 nahuti-, sens inconnu.

Assur, e II 9: 341 na-hu-ti-i-(wa-mu); cf. Kargamis, A 5 a 2.

4. **341** parara-?

Assur, a II 1 : $arha-'pa + ra-' + ra-h\acute{a}$; c II 8 : arha-'...pa + ra-' + ra-wa; e II 33 : arha 341 pa + ra-' + ra-a.

5. Assur, f I 18 et suiv. : '-wa 341-na-hi-i 341 la + ra-hi-a + ra- \bar{a} -i-(ha).

6. Assur, f IV 31 : **341**-ta₄-nà.

7. Assur, e II 16 : **341** ta₄-wa-sà-ta₄-ti-(há).

8. Çiftlik, rev. 5:341 wa-sù + r-li-'s.

342 (1) hú

Variantes:

Yazilikaya 48 : ${}^{d}H\acute{u}$ -te- $l\acute{a}$ + ra = cun. ${}^{d}Hutellurra$.

Karatepe 284': ${}^{d}w-h\acute{u}-i_{4}-s=284 {}^{d}w-hu-i-\acute{s}$.

Kargamis, A 24 a 6.1 : -] $h\acute{u}$??- \acute{a} - ta_4 -na-'- \acute{s} , roi d'Assyrie.

Valeur reconnue par Bossert, JKF 2 (1953) 326; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 133; Meriggi, StClOr. 2 (1953) 6 n. 3. — Selon ces auteurs, 342 = 341; cependant 342 doit être plutôt une variante de hu, nº 307, et sa valeur phon. ne répond pas à celle de l'id. 341. — Sur le non du roi d'Assyrie, Ašur-ah-iddin ou Ašur-dan, cf. Meriggi, Ath. 30 (1952) 175 et suiv.; Bossert, Bell. 16 (1953) 535 et suiv.; Friedrich, RHA 56 (1955) 27 et suiv.; Laroche, Anadolu II (1955) 20 et suiv.; 342 serait-il ici en fait 341, déterminatif graphique devant atana-?

343

Pithos posé sur un pied (?).

Izgin 6: PITHOS-120-(pa-wa-mi) ile: lect. inconnue.

344 (1) (2)

(1) Kargamis, A 4 a 1 : verbe 344-pi-ta₄.

(2) Cekke, rev. 2 : verbe **344**-a?-s-ta₄.

345 (1) (2) (3) (

Cruche.

345

- (1) Suvasa B: GRAND-345-s6; cf. cun. GAL GEŠTIN « Grand (du) Vin ».
- (2) SBo II 258; cf. ibid. 254 et G. no 136.
- (3) Alişar 66.

346 (1) (2) (2)

(1) Karahöyük-Elbistan 1: dw pot-ti-67^{pays}; 3: pot-ti-67^{pays}; 6, 10: pot-ti-67^{pays}; 7, 8, 9, 11: dw pot-ti-67.

Malatya 9: dw pot-tà^{ville}; ibid. dw ^{1L}pot^{ville}.

Ville de la région de Malatya, cf. Delaporte, Malatya (1940) 23; la lect. Lahu-za-ti = cun. uru Lawazzantiya, chez Bossert, Bell. 15 (1951) 320 et suiv., est très conjecturale.

(2) Baltimore 2.

347 (1) [(2) [(2)

(1) Assur, e III 13 et 22 : **179-347** 5.

Selon Meriggi, Glossar (1934) 113; AfO 10 (1935) 133, et Hrozný, IHH (1935) 137 : « mesure pour grains ».

(2) Kargamis, A 11 b 4 : 382 hu-347-pa-li; valeur phon. inconnue.

848

Kargamis, A 11 b 3 : 348 lá-tà-li-i-há.

349 (1) (2) (2)

Sorte de coupe; cf. nº 182.

(1) Kargamis, A 1 a 1 et 6 : coupe-sà Pá? + r-ga-wa-ná-ville.

_____2 : COUPE $\acute{A} ext{-}la ext{-}ta_4 ext{-}h\acute{a} ext{-}n$.

____ 2-3 : coupe ar-na-sá-há-mi-ta₄.

Sur le nom de ville, cf. nº 462.

(2) Kötükale 1: d349.

Selon Bossert, Muséon 68 (1955) 78 et suiv. = cun dliš «écuelle», autre nom d'ištar.

i50 ∰

184

Coupe + support (no 311).

Id., lect. phon. asharmi-

Kargamis, A 11 b 6 : **350** \acute{a} -s- $\acute{h}\acute{a}$ + $\emph{r-mi-s}\grave{a}$ - $\emph{pa-wa-ma-i}$ « pour eux

A 12.4 : $wa-t\acute{u}-[t\acute{a}]-'$ 350 $\acute{a}-s-h\acute{a}+r-mi-s\grave{a}$ PIED₂- $pa-\bar{\imath}-h\acute{a}$ «je lui ai apporté (?) des . . . ».

Meriggi, RHA 11 (1933) 117; Glossar (1934) 45, 110; StClOr. 2 (1953) 45, et Hrozný, IHH (1935) 170 n. 4: « (offrande) sanglante »; cf. hitt. eš har « sang »; sens repoussé par Friedrich, RHA 56 (1955) 30 et suiv.

351 ¶

Assur, e IV 13 : coupe?- 406 -a-s $a_5 + r$ - $\bar{\imath}$, sens inconnu.

352

Boğazköy, socle 1: nom de femme 424-352 ou titre accolé au nom 424?

353

SBo II 112: titre de fonctionnaire; comme le suivant?

354

354

Divers profils d'aiguières; cf. aussi les précédents.

SBo II 69-71 : titre de w-tá-ziti-i.

SBo II 183, 213, 221; Alişar 68; Paris-Louvre, pl. 102, 2: titre.

SBo II 193 : 354 + li?, titre de Ziti.

SBo II 179: **354**-*i*, nom propre?

Güterbock, SBo II (1942) 13 : équivalent de cun. ^{li}QA.ŠU.DU₈.A «échanson» ou GAL.GEŠTIN «grand du Vin»; cf. nº 345. — Comparer les céramiques hittites, Altan. 634, 635, 649, etc.

355 (1) (2)

- (1) Kargamis, A 2.6: wa-s-' ma-n ROI-ti-s ma-pa-s PAYS-SEIGNEUR-s ma-pa-s 355-li-s «qu'il soit roi, ou gouverneur, ou ministre (?)».
- (2) Suvasa B: 355-s₆, même sens?; cf. Baltimore, sceau 3.

Meriggi, Glossar (1934) 146 : «Oberweinschenk, Minister»; Hrozný, IHH (1935) 207 : «grand-échanson»; cf. le nº précédent.

56

Variantes:

Kargamis, A 32.3:356-wa-i-(há), épithète de «seigneurs».

Assur, f II $34 : 356 \text{ REL-s}[\dot{u} - \dots]$

Şirzi 3: 356-sà-mí-wa-ś ou 356-s(à) mí-wa-ś.

Sens inconnu; cf. Meriggi, Glossar (1934) 131 : « Opfer(s)-»; Hrozný, IHH (1935) 143 n. 2, 240 n. 6 : « échanson »; Bossert, AfO 17 (1955) 69 : « Schmelzofen?? ».

57 {

Id., détermine ir(a)imi-, participe d'un verbe ir(a)i-?

Kargamis, A 7 j 1-2 : 357 $i + ra-\bar{i}-mi$ -s.

Cf. Meriggi, WZKM 40 (1933) 249 : « vermählen »; Hrozný, IHH (1935) 195 : « camériste »; Gelb, HH III (1942) 13 n. 4.

358

« JOUR. »

Instrument de mesure : clepsydre??

Variante:

Id. «jour», lect. phon. hali-, cf. hitt. hali- «heure, veille».

Karatepe 161 = 161': \acute{a} -mi- (\bar{a}) - \bar{i} Jour $h\acute{a}$ -li- \bar{a} - \bar{i} « en mes jours » = phén. b-ymty.

292 = 292': MAIN ' + r- \bar{a} JOUR ha-li- \bar{a} «longs jours», acc. plur. = phén. 'rk ymn; cf. Çiftlik, rev. 7; Bor II 8.

De même ibid. 31 : Jour ha- li_4 -i; 184, 190 : Jour ha-li- \bar{a} - \bar{i} .

Obscurs: Kargamis, A 5 b 1: Jour há-li-ī; Palanga 5: há-li-[.

Sens révélé par Karatepe: Bossert, Oriens 1 (1948) 183; JKF 1 (1951) 273; cf. Gelb, Contr. (1950) 17; Meriggi, Ath. 29 (1951) 63 et suiv.; Acme 4 (1951) 182. — Comparer, en hittite, l'emploi du mot (DUG) wakšur, sorte de récipient, comme division du jour (Friedrich, HW 242).

359 (1) (2)

- (1) Kargamis, A 3.2: 359-MOUTON DIEU ki-sà-ti-i, sens inconnu.
- (2) Maras 8.3 : détermine ta₄-sa?-nà?-li-n.

VIII. SYMBOLES

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

360

(ID

«DIEU.»

Variantes:

1

@

(dlb)

1. Déterminatif divin.

Yazilikaya 43: ^dHe-pa-tu « Hebat »; 42: ^dw CIEL « Tešub (du) ciel »; 35: ^dLUNE « Lune-Kušuḥ »; 34: ^dSOLEIL CIEL « Šimegi du ciel », etc.

Karatepe 13 : $dw-hu-\bar{i}-s$ « Tarhunda » = phén. B^cl .

Kargamis, A 11 a 6 : d W-s d K \acute{a} + r-hu- $h\acute{a}$ -s d Ku-OISEAU-pa-s- $h\acute{a}$ «Tarhunda, Karhuha et Kubaba».

Hamath V 1 : ${}^{d}Ba$ - $h\acute{a}$ -la-ti- $s\grave{a}$ -pa-wa temple + $m\acute{\iota}$ -t « et le temple de Ba alat ».

Karadağ 1: dGrande montagne.

2. Id. «dieu, déesse»; compl. phon. -na-.

Hanyeri, gauche: (1) ROI (de la) MONTAGNE-DIVINE dSarruma.

Karatepe 54 = 54' et suiv. : ${}^{d}w-hu-ta_4-ti_4$ dieu- $na-a + ta/i-h\acute{a}$ «grâce à Ba'al et aux dieux » = phén. b-br b'l w-lm; cf. ibid. 329-330.

288 et suiv. : FORT. $ha + r-na-śa-s\acute{a}$ DIEU- $n\acute{a}-i$ «les dieux de la forteresse» = phén. ' $ln\ qrt$; 289' : DIEU- $sa_4!$ -i.

— inédit : CIEL dw-hu- \bar{i} - \dot{s} CIEL dsoleil- \bar{i} - \dot{s} dA- \bar{a} - \dot{s} Tout-mi-i- $h\acute{a}$ DIEU- $n\acute{a}$ -i «Ba'al des cieux, Soleil du ciel, Aa et tous les dieux» = phén. w-kl dr bn 'lm.

Darende 5 et suiv. : *ī-pa-wa* stèle dieu-nà mettre-wa-há « et j'ai érigé cette stèle-ci pour les dieux ».

Kargamis, A 3.4 : wa-s-' DIEU- $na-\bar{\iota}$ HOMME- $t\acute{a}$ -i- $h\acute{a}$ i_5 -na-n ^dw- $t\acute{a}$ -ti-a-PARLER ta_4 - $tar-\bar{a}$ -mi-s a-i- \bar{a} -ru « qu'il soit fait maudit par Tarhunda parmi (?) les dieux et les hommes!»

— A 11 c 4 : pa-ti-pa-wa-tá-'... DIEU-ná-i COLÈRE-lá-sa-tu « et que les dieux... s'irritent contre lui ».

— A ll a 6 : REL-pa-wa-tá ī-n dieu-ná-n terre-ī-' sa₄ śa-nà-ti « et quiconque renversera à terre ce dieu-ci ».

Sultan Han, stèle 5 : wa-ti-a REL-s ī-n DIEU-nà-n REL-sà-a « celui qui craindra ce dieu-ci».

—— socle D : CIEL ta-pa-sa-sá-i-pa-wa-n DIEU-nà-i « et (que) les dieux du ciel le (dévorent)! ».

Boybeypinari 3.1 : DIEU-na-ti a + s- \bar{t} -mi-s « aimé des dieux ».

Bulgarmaden 4 : w-hu-na-á + s-ī-sa-ī-' dieu-na-ī « aux (?) dieux de Tarhunasi ».

Gürün 2.5 : wa-mu-' $\bar{\imath}\text{-}i$ dieu- $n\acute{a}\text{-}i$ grand- $nu\text{-}t\acute{a}$ « ces dieux-ci m'ont exalté ».

Maraş, Lion $4: wa\text{-}mu \text{ á-}mi\text{-}a\text{-}i \text{ tá-}ti\text{-}i \text{ dieu}\text{-}n\text{à-}i\text{-}a \text{ á} + s\text{-}i\text{-}ta_4$ « et les dieux mes pères (ou : de mes pères?) m'ont aimé».

3. Gén. adj. « divin », compl. phon. -nasa-.

Kargamis, A l a 4: wa-mi-a-' ī-a-n dieu-ná-sá-a-n 455-li-a-n a-i-a-há « pour eux j'ai fait ce . . . divin ».

4. Autres exemples de DIEU-na-:

188

Sg. nom. ou gén., Kargamis, A 17 b 1 : D-ná-s.

Acc. Kargamis, AC 17 b 2 : D-nà-n; 16 a 2 : D-nà-a-n; 29 f 1.1 : D-ná-n; Samsat 7 ??

Dat. Kargamis, A 6.7 : D- $n\dot{a}$ -a; A 32.4 : D- $n\dot{a}$; Hamath V 4 : D- $n\dot{a}$; VI 2 : D- $n\dot{a}$ [D?]- $n\dot{a}$; Palanga 3 : D- $n\dot{a}$ -a; Alep 2.6 : D- $n\dot{a}$ - \bar{a} ; Ispekçür A c : D- $n\dot{a}$; Karahöyük-Elbistan 7 : D- $n\dot{a}$ -a.

Abl. instr. sg. et plur., dans la formule «aimé des dieux», Kargamis, A 6.1 : D-na-ti-a; 11 b 1 : D-nà-ti-a; 12.1 : D-ná-ti; 23.1, 27 a : D-nà-ti; Eğriköy 1 : D-nà-ti-a; Maraş, Lion 3 : D-na-ti; cf. nº 20.

Plur. nom. et acc., compl. phon. -nai, nāi, -nai(a), etc., Kargamis, A 1 a 1 (bis), 3, 4, 5, 6; A 6.2; A 11 a 2, c 5; 14 a 4; 15 b**1, 3; AC 18 h; A 19 a 2, n 5; Alep 2.5; Cekke, rev. 12; Boybeypinari 3.3; Çiftlik, rev. 4, 7?; Emirgazi 1.3 = 3.1; Kayseri 4; Maraş 6.2; Kululu 1.5, 6?; Sultan Han, stèle 5, socle C; Tell Ahmar 2.5; Tell Tayinat VII 5.2, 11.2.

Gén. plur.?, Karadağ 6: dw (du) CIEL DIEU-ná-s RO[I...; cf. ibid. 1. Dat. en -naī ou régime de postposition, Kargamis, A 4 d, 11 b 6, 13 d 8 et suiv.; Bulgarmaden 5; Çiftlik, rev. 6?

5. «dieu» dans les noms propres:

Alişar 79; RŠ 18.70 : DIEU-GRAND; lire Masana-ura?; cf. cun. DIN-GIR^{meš}-GAL (Onom. nº 712), Maššanaura, RŠ 17.248.

Karatepe B : ${}^{\rm m}$ DIEU- $n\acute{a}$ -a- \acute{s} ${}^{\rm m}$ DIEU-na- \acute{a} + s- $\~{i}$ -mi- \acute{s} - $h\acute{a}$ « Masana et Masanasimi ».

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

SBo II 107: DIEU-322.

6. Ligatures:

DIEU + MAISON «temple», nº 249.

DIEU + MONTAGNE «montagne (divine)», nº 207.

TÊTE-VASE + DIEU «statue divine?», nº 12.

D'après Yazilikaya et Ivriz, Sayce fixait le sens du déterminatif dès TSBA 7 (1881) 254 et suiv., et Rec. Tr. 14 (1893) 45, etc. Il fut suivi aussitôt par Peiser, HI (1892) 2; Menant, Mém. Acad. Inscr. 1892, 62 et suiv., 101; Halévy, Rev. Sém. 1 (1893) 130 et suiv.; Reckendorf, ZA 11 (1896) 29 et suiv.; Messerschmidt, MVAG III, 5 (1898) 10 et suiv.; puis Hommel, PSBA 21 (1899) 225; C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 1 n. 1, 139 nº 62; Cowley, JRAS 1917, 563; Hittites (1920) 89; Frank, AfKM 1923, 23 et suiv.; Meriggi, ZA 39 (1929) 196; Gelb, HH I (1931) 54; Forrer, HB (1931) 2; Bossert, ŠuK (1932) 10 et suiv.; Hrozný, IHH (1933) 19 n. 2, etc. — Opinions contraires chez Jensen, ZDMG 48 (1894) 277 et suiv., 307; mais ensuite ZA 35 (1924) 255; Rusch, Rec. Tr. 36 (1914) 118, 125 : nombre 1000 ou 10000.

La détermination du mot « dieu » remonte à Cowley et Frank, lieux cités; compl. phon. et formule « aimé des dieux » isolés par Meriggi, ZA 39 (1929) 197 et suiv. — Paradigmes chez Hrozný, IHH (1933) 78; Bossert, AfO 9 (1933) 112, et Asia (1946) 132 et suiv.; Meriggi, Glossar (1934) 113 et suiv., et ArchGlIt. 38 (1953) 36 et suiv.; cf. aussi Gelb, HH III (1942) 41 et suiv.

Parmi les explications du symbole lui-même, voir les hypothèses de Sayce, PSBA 21 (1899) 214; 23 (1903) 154 n. 11; The Hittites (1910) 13 et suiv. : « sacred stone wrapped in cloths » (?); Bossert, AfO 10 (1933-1934) 284 : soleil ailé = jour; Demangel, BCH 62 (1938) 180 et suiv. : soleil levant + porte céleste (?). — Variantes du signe rassemblées chez Meriggi, RHA 29 (1937) 173, 178 et suiv.

Lecture phon. encore indécise: ena chez Hrozný, IHH (1935) 198 n. 5, est périmé; siwana- chez Bossert, AfO 10 (1934) 284 n. 4, et JKF 1 (1950) 224, est très douteux; t/dina-, chez Meriggi, RHA 27 (1937) 104 et suiv., repose sur l'étymologie et sur un signe unique de Topada; contesté par Bossert, Asia (1946) 140 et suiv. Le mot hitt. est šiuna-, le mot louvite maššana-, cf. Otten, Luv. (1953) 54, 61 et suiv. La valeur acrophonique de « DIEU » (cf. nº 362) est un indice en faveur de masana-.

Sur les noms propres, cf. Laroche, Ugar. III (1956) 156; Syria 35 (1958) 282 et suiv.

361

Alaca Höyük 1 : d'w, près d'une figure assise coiffée du bonnet à cornes.

Selon Bossert, AfO 9 (1934) 183, 184 n. 8, image d'un roi déifié; selon Gelb, HHM (1939) 22, forme aberrante de «DIEU».

362 $\bigcap ma_4$.

190

1. Variante inusitée de « DIEU » : Paris, B. N. 650 a : asoleil.

2. Valeur phon. ma_4 .

Karatepe 127': BON $wa + ra \cdot \bar{a} \cdot ma_4 \cdot la = 127$: BON $wa + ra \cdot \bar{a} \cdot ma \cdot la$. Cf. Ciftlik, rev. $3: {}^dMa_4? \cdot hi \cdot ti \cdot s$.

Voir Bossert, Oriens 2 (1949) 116; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 126. — Valeur probablement issue de masana- « dieu » par acrophonie.

363 1. «GRAND.» 2. ur.

«Volute.»

Variantes: (1) P (2) (3) P

I. — Id. «grand»; sur la lect. phon., cf. infra.

a) Combiné avec d'autres idéogrammes :

GRAND ROI, n^0 18 = cun. LUGAL GAL. GRANDE REINE, n^0 16 = cun. SAL.LUGAL GAL. GRANDE MAISON = PALAIS, n^0 250 = cun. É.GAL. GRAND SCRIBE, n^0 326 = cun. GAL DUB.SAR; etc.

b) Épithète de divinités:

SBo I 38, 39, 41 : GRAND W (du) CIEL, cf. no 199.

Karadağ 1: dGRANDE MONTAGNE, cf. nº 207.

Gürün 2.1 et 2.6 = 1.4: grand $^{\rm d}{\rm W}$ grande $^{\it d}{\it Hi\text{-}pa\text{-}tu}$ grand $^{\it d}{\it Sarruma}$.

c) Élément d'onomastique; lect. phon. soit hourr. talmi-, soit hitt./louv. ura.

SBo II 55, 109; Kargamis, A 4 b 1 et 4 : GRAND-W; lire Talmi-Tešub ou Ura-Datta/Tarhunda. Cekke, rev. 8: GRAND₁-W-s; Hogarth 114: GRAND-W-tá.

Kargamis, A 11 b 2 : m GRAND₂-W- $t\acute{a}$ - \tilde{i} -s; A 11 c 5 : m GRAND₂-W- ta_4 - \tilde{i} -s.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

—— A 4 a 2 : $GRAND_3$ - $Sarma^{ma}$ -a-s-'.

Karahöyük (Alp, Namen 32): GRAND-ZITI-i.

Konya, bague: GRAND-LION; CIH XL 11, 15, 16: GRAND-ti-LION (lecture inconnue).

RŠ 18.70; Alişar 79: DIEU-GRAND; cf. nº 360, 5.

Boğ. III 12: SOLEIL-GRAND prince, scribe; lire Tiwata-ura?

d) Adj. «grand»; lect. phon. ura-, uri-.

Kötükale $4: i-h\acute{a}-wa$ GRAND₁-n ROUTE-n $a-i-a-h[\acute{a}]-'$ « et j'ai fait cette grande route ».

Ivriz, l a l : *ī-wa* ^dw-*hu-tà-ī-s* GRAND₁-*ī-s* «voici Tarhunda, le grand ».

Tell Ahmar 1.5 : *pa-sa-ī-há-wa-mu-'* BRAS-*la-ī* GRAND₃-*ī-n a-i-a-tà* «et ses frères m'ont fait grand ».

Assur, g IV 3 : $sa-na-wa-\bar{a}$ GRAND₃- \bar{a} -' « (cornes) . . . bonnes (et) grandes ».

Cf. aussi Kargamis, A 22 a 4: GRAND-a-'[; Topada 4: GRAND₁-i-; ibid. 7: GRAND₁-i-n; Kululu 2 B 3: GRAND₃-ī-s.

e) Verbe GRAND-nu-wa- «agrandir, élever»; lect. phon. uranu-?

Karatepe 7-9 : \acute{a} -wa + ri-ku-s-wa REL-a-n GRAND₃- $n\acute{u}$ -wa- ta_4 « qu'a agrandi Awariku » = phén. 'š 'dr 'wrk; cf. ibid. 323/323'.

Gürün 2.5 = 1.4: wa-mu-' $\bar{\imath}\text{-}i$ dieu- $n\acute{a}\text{-}i$ grand- $nu\text{-}t\acute{a}$ « ces dieux-ci m'ont élevé ».

Kargamis, A 15 b**3: "Ga-ma-nà-n-pa-wa-' **87** sa-ná-ā-ta₄-la-n GRAND₃-nú-há-' « mais j'ai élevé Gamana...»; cf. ibid. GRAND₃-nú-há.

Fragmentaires et obscurs : Andaval 4 : GRAND₂-nú-[; Kargamis, A 6.7 : GRAND₁-nu-ta₄-nà-wa-a; A 22 b 2 : GRAND-nu-n(a); Cekke, rev. 5 : GRAND₁-a-i-há; Kargamis, A 3.2 : GRAND₂-hi-sa₅ + ra?

II. — Valeur phon. ur(a).

SBo I 43, 44 : Ur-hi-Tešub^{ba} = cun. Urhi-Tešub. Hamath 1, 2 et 3.1 : Ur(a)-ta-mi-s?

On trouve déjà chez Sayce, apud Wright, Empire (1886) 177, et chez Menant, Rec. Tr. 13 (1890) 133, la note : « signe de suprématie ». Le signe est ensuite défini comme « eine Art Volute » chez Frank, AfKM 1923, 32; « Königsschirm » chez Forrer, HB (1931) 2 et suiv.; « Ehrenvolute » chez

Bossert, FuF 9 (1933) 19; « baldaquin, dais » chez Hrozný, IHH (1933-1937) 104 et passim. — La nature précise de l'objet représenté est encore inconnue.

Le sens a été déduit de « grand roi, grande reine » par Bossert, ŠuK (1932) 49; Meriggi, RHA 9 (1932) 15, traduit parfois « Beschützer, Herr, Fürst »; cf. WZKM 40 (1933) 253; Glossar (1934) 163. Sens « grand » confirmé par Karatepe; cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 178 et suiv.; Symb. Hrozný IV (1950) 11 et suiv., etc. Sur la lecture des noms propres, voir Alp, Namen (1950) passim; Laroche, Onom. (1951) 120; Ugar. III (1956) 156.

Lecture phonétique *ura* proposée d'abord par Bossert, AfO 8 (1933) 303; acceptée par Meriggi, Glossar (1934) 1 et suiv. n. 2; RHA 27 (1937) 86. La distinction des deux radicaux *ura* et *šalli*-, chez Laroche, RHA 52 (1950) 43 et suiv., n'est pas fondée; sur le mot *ura*-, cf. maintenant Bossert, Muséon 68 (1955) 71 et suiv., et Laroche, RHA 58 (1956) 28 et suiv. — Le crampon de la variante (3) serait un id., selon Meriggi, RHA 27 (1937) 95 n. 4, et Bossert, JKF 2 (1953) 320.

La valeur phon. *ur* repose à la fois sur le nom d'*Urhi-Tešub* et sur l'ensemble des exemples I c-e, qu'on peut transcrire librement *ura|urai|uri-*; sur le nom royal, cf. Alp, Symb. Hrozný III (1950) 7; Laroche, Ugar. III (1956) 105, 125; Beran, Boğ. III (1957) 43. Cette valeur serait déjà extraite de hitt./louv. *ura-* « grand » dès l'époque impériale; cf. toutefois le numéro suivant.

364 (1) (2) (2)

(1) Topada 4 et (2) Topada passim, ont les valeurs (1) u et (2) mu. Mais le signe est-il identique au précédent, ou bien n'est-il qu'une variante du n° 105, forme cursive aberrante? Cf. là-dessus Bossert, HKS (1944) 230; Meriggi, RHA 27 (1937) 86 n. 1.

365 ශිව

Ward 804 e: 365-ziti-i, nom d'homme; à lire comme 363??

Variantes:

1. Id.?, lect. phon. tanami-, sg. «tout, chaque», pl. «tous».

Karatepe 85 et suiv. : Tout-mi-s-há-wa-ti-a-mu ROI-ti-s tá-ti-n a-i-tà

«et chaque roi se fit de moi un père» = phén. kl mlk; ibid. 300' et suiv. : TOUT-mi- $\bar{\imath}$ ROI- ta_4 -i sur- ta_4 «au-dessus de tout roi» = phén. 'l kl mlk.

— inédit : CIEL dw-hu-ī-ś CIEL dsoleil-ī-ś dA-ā-ś tout-mi-i-há dieu-ná-i «Ba'al des cieux, Soleil du ciel, Aa et tous les dieux» = phén. w-kl dr bn 'lm; cf. Çiftlik, rev. 4, 7 : tout-mi-a-i dieu-ná-a-i.

Assur, f III 21 et suiv. : wa-ī tout-mi-ī route-wa-nà «envoie-les tous!».

Topada $3: \acute{a}$ -pa-s a_5 -ti CHEVAL-wa-ti TOUT-mi-ti ARMÉE- $l\acute{a}$ -ti-h \acute{a} « avec sa cavalerie et toute son armée ».

Veliisa: TOUT-mi BON-na-wa-ā-' «tout bien».

Kargamis, A 6.3 : $wa-ta_4$ $ta_4-n\grave{a}-mi$ ROI-ti SERVITEUR-ti-a-i '- ta_4 BON $wa-sa_5+ta$?- $n\acute{u}$ - $h\acute{a}$ « et j'ai fait agréer mes serviteurs auprès de chaque roi ».

A 6.4: ta₄-ná-mi sur-' «au-dessus de tous».

Cf. Assur, e III 27: TOUT-mi- \bar{i} ; Kargamis, A 1 a 2: ta_4 - $n\acute{a}$ -mi- \acute{a} -s; A 15 b** 4: ta_4 - $n\grave{a}$ -mi-($h\acute{a}$ -wa-mu); A 20 b 2: TOUT-mi-[; Babylone 3: ta_4 - $n\acute{a}$ - $m\bar{a}$ - \bar{i} ; Emirgazi 5.5: TOUT[; Sultan Han, stèle 2: TO[UT]-m[i]-a[; Topada 6: TOUT-mi-i; Cekke, rev. 3: ta_4 - $n\acute{a}$ -mi; 9: TOUT-mi; Palanga 2: TOUT-mi-a-i.

2. TOUT-mi-ma, même sens.

Karatepe 77 et suiv. : TOUT-mi-ma- (\bar{a}) BON sa-na-wa- \bar{a} ... a-i-a-ha « j'ai agi en toute bonté »; cf. ibid. 33 et suiv. : TOUT-mi-ma BON sa-na-wa- \bar{a} = phén. kl n m.

—— 281 et suiv. : TOUT-mi-ma- \bar{i} ROI- ta_4 - \bar{i} = 281' et suiv. : TOUT-mi- $n\acute{a}$ -a- $s\grave{a}$ - i_4 ROI- $t\acute{a}$ - \bar{i} « de tous les rois » = phén. kl mlk; cf. ibid. 298' : TOUT-mi-ma- \bar{i} -'.

—— 53 et suiv. : TOUT-mi-ma?-i dw-hu-ta₄-ti₅ DIEU-na-a + ti-há «tout (= totalement?) grâce à Ba'al et aux dieux».

3. TOUT-masa- = tanamasa- (de tout).

Kargamis, A 15 b** 4 : ta_4 -nà-ma-sá-n PAYS-nà-sá-a-n-' « de tout pays ».

Kayseri 6 B: [T]OUT-mà-sà-wa-ti-a?

Rayer Hrozný, IHH (1935-1937) 137, 144, 181 n. 5, 360, 370 «figurer, stèle, image, caisse, coffre»; Meriggi, Glossar (1934) 156: «tablette; héritier»; Gelb, HH III (1942) 26: verbe tene-; Barnett, Iraq 10 (1948) 134: notion en rapport avec le culte.

Sens révélé par Karatepe : détails et lecture phon. chez Steinherr, Oriens 1 (1948) 198-207; 2 (1949) 189. — Étymologie hasardeuse de Bossert, Oriens 1

7

(1948) 183; cf. Steinherr, ibid. — Sur le thème en -mima-?, cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 62; Bossert, JKF 2 (1953) 330 et suiv. — Le signe peut être une ligature, non un id.

367

194

tal.

RŠ 17.226 : Tal-mi-Tešub^{ba} ROI (de) $K\acute{a}+r$ -ga-mi- $s\grave{a}$ ^{ville}; fragm. SBo I

Alep 1.1: Tal-mi-Sarruma ROI (de) Ha-l(a)-paville.

RŠ 18.263 : Tal-mi-a.

Détails chez Laroche, Ugar. III (1956) 129 et suiv. — Ligature de ta_x ? + li?

368

(C)

« MAUVAIS. »

Variantes:

<u>(</u>

<

=

0

1. MAUVAIS atuwata- « méchant ».

Karatepe 102 et suiv. : MAUVAIS \acute{a} -tu-wa-a + ti-i-wa-ta_4 HOMME- ti_4 -i-REL- ta_4 -n '- ta_4 \acute{a} -sa- ta_4 «là où il y avait des hommes méchants» = phén. 'šm r'm; ibid. 102': MAUVAIS-ti-i-wa- ta_4 -'.

2. MAUVAIS-tisatar- « méchanceté, haine ».

Boybeypinari 1 D: *ī-'-pa-wa a-tar-sà-ta₄-ī ī-há* TRÔNE-*ī* REL-s MAU-VAIS-*tì-sa-tar-ti arha* MASSUE-a «quiconque par méchanceté martèlera ce siège et ce trône»; de même ibid. 3.2; 4.3.

3. MAUVAIS-ti-, même sens.

Kargamis, A 11 c 2 : REL-s-pa-wa ī-ti-ā-í MAISON-HAUT há + r-sà-tá-na-ī MAUVAIS-tí-ti-a-' VERS-a-nà [ti]-wa-ti « ou qui viendra vers cet étage avec hostilité»; cf. ibid., A 11 c 1; 19 p 3-4; 32.4.

4. MAUVAIS-hita-, même sens?

Cekke, rev. 10: i-ti-pa-wa ville $+ mi-n\grave{a}$ rel-s mauvais- $hi-t\grave{a}-a+ti$ vers pied₂ a+ra « celui qui viendra vers cette ville avec hostilité ».

5. MAUVAIS hanata-, même sens.

Karatepe 60 et suiv. : MAUVAIS $h\acute{a}$ - $n\acute{a}$ - \ddot{a} - ta_4 -pa-wa- ta_4 -' REL- \ddot{a} TERRE ta_4 - $s\grave{a}$ -REL + ra- ta_4 '- ta_4 \acute{a} - $\acute{s}a$ - ta_4 «les maux qui étaient dans le pays» = phén. hr; 60 : MAUVAIS ha- $n\acute{a}$ - \ddot{a} - ta_4 - \ddot{a} .

6. MAUVAIS hartuta, sens inconnu.

Kargamis, A 17 b 3 : mauvais $h\acute{a}+r$ -tu-t \acute{a} .

Cf. aussi Karaburun 2 (bis); Sultan Han, stèle 5, socle D; Çiftlik, rev. 5.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Rayer Meriggi, Glossar (1934) 119; Hrozný, IHH (1933) 31, etc. — Sens général révélé par Karatepe; cf. Bossert, Oriens 2 (1949) 102, 112; Meriggi, Ath. 29 (1951) 79, 93. — Détails conjecturaux.

369

强

«VIE.»

Croix ansée.

Variantes:

5

X

Symbole dans le champ, ou sur le pourtour, des sceaux. Souvent accompagné du «triangle» = «santé» (nº 370). Exemples:

- 1. «santé, vie»: Alaca, sceau 2; Berlin, sceau 2; SBo II 188, 191, Boğ. III 30, 38; Baltimore 2; Paris-Louvre, Cat. 100, 14; 101, 3 et 5; Tarsus 1, 62, etc.
- 2. «vie, santé»: SBo II 192, etc.; Paris-Louvre, Cat. 102, 7; Oxford «Indilimma».
- 3. «vie, santé, rosette» (nº 189) : Tarsus 64; cf. SBo I 87.
- 4. Porté par «Mon Soleil»: RŠ 17.28 B, 248; Ward 794.
- 5. «vie de Tudḥaliya», RŠ 17.159, en bas; cf. cun. TI LUGAL de SBo I 58, et TI SIG₅ des sceaux de Muršili II.
- 6. Seul: Paris-Louvre, Cat. 96, 24 c; 101, 15; AO 20138; Boğ. III 13-
- 7. Sous les pieds d'un homme : Tarsus 42; RŠ 17.158.
- 8. Sur le pourtour : SBo II 119, 213; Newell 385; etc.

Interprétations périmées: Forrer, HB (1931) 8 «sceau»; cf. aussi Meriggi, RHA 9 (1932) 12; 27 (1937) 79, 109 et suiv. — Gelb, HH I (1931) 36: li. — Alp, Namen (1950) 24 et suiv. : ti. — Bossert, ŠuK (1932) 12: nœud autour d'une double hache (égéenne?). — Parrot, Syria 28 (1951) 184: support.

Rapproché par Güterbock, Boğazköy (1935) 79; SBo I (1940) 46, II (1942) 32, 42, de l'ankh égyptienne, de même signification : emprunt hittite. Cf. Hrozný, IHH (1937) 500, n. 1; Steinherr, Orientalia 20 (1951) 115 et suiv.; Laroche, Ugar. III (1956) 113 et suiv. — Sur l'interprétation du symbole,

cf. M. Cramer, Das altägyptische Lebenszeichen (1955); sur son emploi en Mésopotamie, cf. Van Buren, Symbols of the Gods (1945) 108 et suiv.; sur sa survie en Anatolie, cf. Bittel, Anat. St. Buckler (1939) 9 et suiv.

370 \(\lambda \) 1. «BIEN, SANTÉ.» 2. (a)su.

Triangle équilatéral.

196

Variantes : Boğazköy, Karahöyük, Suvasa 🛕 🛕 🛕

I. — Id. «bien, santé»; lect. phon. hitt. $aššu = sig_5$.

1. Symbole porté par des divinités.

SBo I 63: dieu-montagne.

Fraktin, gauche: Tešub, non nommé.

RŠ 17.251; Konya, HS 195: Ištar/Šaušga.

2. Symbole dans le champ ou sur le pourtour de nombreux sceaux.

Se présente rarement seul, accompagne le plus souvent d'autres symboles, tels que «VIE» (n° 369), ou des titres, tels que «SCRIBE» (n° 326), n° 23, etc.

SBo II, Tarsus, RŠ, CIH, passim; cf. SBo II p. 93 et suiv.

Interprétations périmées: Forrer, HB (1931) 8: «pierre»; suivi par Meriggi, RHA 9 (1932) 12; WZKM 40 (1933) 242; RHA 27 (1937) 110; Dhorme, Syria 14 (1933) 349. — La lecture «triangle» = ziti (nº 312) = Lú «homme», chez Alp, Namen (1950) 18 et suiv., et Laroche, Onom. (1951) 53, est fausse; cf. Friedrich, BiOr. 8 (1951) 90 et suiv.

Güterbock, Boğazköy (1935) 79, admet la valeur symbolique du signe. SBo I (1940) 46, II (1942) 42, il compare cun. $\text{sic}_5 = aššu$ des descriptions d'idoles; de même von Brandenstein, Bildbeschr. (1943) 87 et suiv.; cf. aussi Laroche, Ugar. III (1956) 143 et suiv.

II. — Valeur phon. su ou asu.

Noms propres:

SBo II 116-119, 121, 210, 217? : w-asu = cun. d U-sig₅-u (cf. RHA 57, 103, n 0 796).

RŠ 17.28 A : Ma-n(a)-ma-su = cun. Amanmaš(š)u; cf. no 110.

SBo II 35, 115 : $G\hat{a}$ -su = cun. $Ga\check{s}\check{s}u$, Onom. no 281.

SBo I 37, 104 : Gà-su-la-wi princesse; ef. cun. Gaššulawiya, Onom. no 282.

SBo II 169 : [H]e-pa-tá-su = *Hebat-aššu??

SBo II 113 : Su-wa-x scribe + x.

SBo II 160 : 322 + x-asu.

Karahöyük-Elbistan 6 : Asu-li-mi-; cf. Onom. nº 107.

Wa-su- $Sarma^{ma}$; cf. nos **80, 81**.

Kargamis, A 6.3 : $Asu + r-\bar{i}$ ou $Su + r-\bar{i}$ «Assyriens» ou «Syriens»?

Karakuyu 2: ^{mont}Su -na + ra? = cun. hursag Šunnara?

Su-hi-(a)- ou Asu-hi-(a)-, dynaste de Kargamis, passim; cf. A-su-ha, PRU IV 245.

Autres mots:

hasusara- «reine»; cf. nº 16.

MAIN suwa- «remplir»; cf. nº 60.

wasu «faveur, salut»; cf. nº 165.

Valeur lu périmée: Hrozný, IHH (1933) 72; suivi par Meriggi, IF 52 (1934) 46; RHA 27 (1937) 86; Gelb, HH II (1935) 22; III (1942) 3; Steinherr, Oriens 2 (1949) 99 et suiv., 129 et suiv.; Orientalia 20 (1951) 114; Bossert, Oriens 2 (1949) 117; Alp, Namen (1950) 19; Laroche, Onom. (1951) 53; Barnett, AnatSt. 3 (1953) 92 n. 7. — Les valeurs as chez Barnett, ibid., et sa chez Bossert, ll. cc., ne sont pas fondées.

Valeur su proposée d'abord par Gelb, Contr. (1950) 18 n. 1; cf. ensuite Meriggi, Ath. 29 (1951) 32, 33 n. 1; StClOr. 2 (1953) 17 et n. 1; Bossert, Bell. 16 (1953) 539 et suiv.; MIO 2 (1954) 81; Laroche, Ugar. III (1956) 144 et suiv.

371 1. «JUSTICE, JUGE?». 2. tár

Variantes:

- I. Id. «justice»; lect. phon. tarwana-.
- 1. Karatepe 89' et suiv. : \acute{a} -mi- ti_5 JUSTICE-na-a + ti (90 : JUSTICE-na-ti) « \grave{a} cause de ma justice » = phén. b-sdqy.

Kargamis, A 11 a 3 : wa-mu-' mi-a-s-' SEIGNEUR-na-à-[s] dw-s mi-a-ti-' JUSTICE-na-ti á + s-ī-tá «mon seigneur Tarhunda m'aima à cause de ma justice»; de même ibid., A 6.2; 11 a 2, b 4; 12 a 4; Bulgarmaden 3.

2. Juge? tarwana-, titre princier porté par plusieurs dynastes locaux.

Katuwa: Kargamis, A 2.1; 11 a 1, b 1; 12 a 1.

Suhi: ibid., A 14 b 2.

Gamana: ibid., A 32.3.

Arara: ibid., A 6.1; 15 b** 1.

Warpalawa: Bor 1; Bulgarmaden 1.

Tarhunasi: Bulgarmaden 1.

Halparuta: Maraş, Lion 1, et son ancêtre homonyme, ibid. 2; cf. 4.1.

Muwatali : ibid. 4.1. Saruwana : Andaval 1.

Suppiluliuma (?): Boybeypinari 1 B-C: 4.1.

Autres: Babylone 1; Tell Ahmar 1.1; Kargamis, A 7 j 1 (personnage féminin): 17 b 1; cf. Eğriköy B 2.

3. Verbe tarwanai- «juger?»: Maraş, Lion 5 (bis).

II. — Valeur phon. tár.

Karatepe 277' : $h\acute{a}$ -t \acute{a} r- \grave{a} + ti-ha = 277 : $h\acute{a}$ -t \grave{a} + ra-ti-a-ha. Cf. Tell Tayinat I B 3.

Signification générale reconnue, avec variantes de traduction, par Forrer, HB (1931) 22; Meriggi, ZA 39 (1929) 175, 205; RHA 9 (1932) 31 et suiv.; Glossar (1934) 158; Bossert, AfO 9 (1933) 111 et n. 12; Gelb, HH I (1931) 10, 64; Hrozný, IHH (1933) 63, etc. — Si le sens exact est «juge», d'après tarwana-«justice», comparer l'emploi politique de sém. špt. — Sur la valeur tar, cf. Bossert, JKF 2 (1953) 322, modifiant Oriens 2 (1949) 107.

372 **(**

« PRÊTRE. »

Variantes: (1) (2) (3) (4) (5)

Alep 1.2: (de) TELIPINU GRAND-PRÊTRE FILS.

- (1) RŠ 18.02 : Ki-li-a prētre = cun. "Kiliya lúsanga dīštar.
- (2) SBo II 152: Ma-tà?-la (du) PALAIS? PRÊTRE.
- (3) SBo II 48 : A-há-a prêtre; cf. SBo II 162.
- (4) Hogarth 330 : Ku-la-i (du) PALAIS? PRÊTRE.
- (5) Malatya 4, 5, 8 (bis), 9, 10 : ROI PRÊTRE.

Fragm.: RŠ 17 p. 1184; très incertain: Paris, B. N. 649 = Ward 801.

Cf. Laroche, Syria 33 (1956) 133.

373

373

Alep, cylindre.

374

Topada 6. — Pour ce signe et le suivant, cf. aussi les nos 73, 74.

375 (1) \mathcal{N} (2) \mathcal{N} (3) \mathcal{N}

- (1) Assur, d I 3.
- (2) Şirzi 4 : COUTEAU-375-ti; ibid. 5, fragm.
- (3) Sultan Han, socle A 3 : ta_4 -par?-li-a-s.
- (4) Kargamis, A 19 j 1.2.

376 1. «CE.» 2. i.

Flèche indicatrice (la pointe qui dépasse est tournée vers le début de la ligne).

I. — Id. «ce», démonstratif, lect. phon. i- ou ki-?

Alep 1.1: CE-a/e dieu-maison ${}^dHe\text{-}pa\text{-}Sarruma$ « ce temple de Hebat-Sarruma ».

Boğazköy, socles 1 et 2 : CETTE STÈLE X/Y..... A PLACÉ.

Selon Bittel, WVDOG 60 (1937) 12 et suiv., et Güterbock, SBo II (1942) 27 : «pilier cultuel» soutenu par les socles en question : confusion de la «flèche» et du «ciseau» (n° 268); interprétation corrigée par Bossert, Asia (1946) 71; Belleten 16 (1953) 516. — Sur ces vieux monuments, la «flèche» est encore un id.; cf. Laroche, Syria 33 (1956) 140; avis contraire chez Meriggi, RHA 61 (1957) 148.

II. — Valeur phon. i.

Noms propres d'époque impériale en -ziti, écrits -ziti-i (n° 312). SBo II 80, 81: Me-i + ra-muwa = Mira-muwa.

Verbe a-i-a- «faire»; cf. louv. aya-:

Karatepe 12 et suiv. : wa-mu-u $^{\text{d}}w\text{-}hu\text{-}\bar{\imath}\text{-}s$ $\acute{A}\text{-}dana\text{-}wa\text{-}\bar{a}^{\text{villo}}$ $\overset{\text{where}}{=}na\text{-}ta_5\text{-}n$ $t\acute{a}\text{-}ti\text{-}h\acute{a}$ $a\text{-}i\text{-}a\text{-}t\grave{a}$ «Tarhunda m'a fait mère et père pour Adana» = phén. p'l-n b'l l-dnnym l-b w-l-m.

Kargamis, A $\hat{3}.4:\bar{d}_{W}-t\hat{a}-ti-a$ PARLER ta_4 -tar- \bar{a} -mi-s a-i- \bar{a} -ru « qu'il soit fait maudit par Tarhunda!».

Désinence de nom. acc. plur.

Karatepe 38 et suiv. : MAIN su-wà-há-há-wà Pa-ha + r-wa-ná-i^{ville} 255 ga-ru-na-i « et j'ai rempli les greniers de Pahar ».

—— 137/137': ROI-(ti)-i = phén. h-mlkm.

Valeur i déjà chez Peiser, HI (1892) 18; cf. aussi Halévy, Rev. Sém. 1 (1893) 61; Cowley, JRAS 1917, 574; Hittites (1920) 88. — Reprise par Meriggi, ZA 39 (1929) 176, 184 et suiv., 202; Forrer, HB (1932) 33; Hrozný, IHH (1933) 22, 104; Bossert, AfO (1933) 113 n. 15; Gelb, HH II (1935) 14, etc.

377 <u>i</u>.

200

Signe i souligné deux fois.

Marque, par opposition à i, une différenciation phon. encore indécise.

- a) Opposition de quantité i/i chez Meriggi et Bossert.
- b) Opposition i/ya chez Hrozný, IHH (1933) 105, etc.
- c) Nasalisation de i devant consonne chez Gelb, HH II (1935) 9 et suiv., III (1942) 2 et suiv.
- 1. La discrimination n'apparaît pas au second millénaire; les premiers exemples datables sont ceux de Tell Ahmar, Hamath, Kargamis A 14.
- 2. La nasalisation rend compte de graphies telles que :

 $\dot{a} + s - i - au$ participe $\dot{a} + s - i - mi - s$ (no 20), ou à la 3e plur. prét. $\dot{a} + s - i - t \dot{a}$ (Kargamis, A 11 a 3, etc.) = *asi(n)ta.

Elle échoue devant le constant \bar{i} - du démonstratif : nom. \bar{i} -s et acc. \bar{i} -n, dat. sg. \bar{i} -ii, nom. pl. \bar{i} -ii, dat. pl. \bar{i} -ti- \bar{a} - \bar{i} , etc.

3. Dans les noms propres, i n'a pas de caution cunéiforme :

Ex. : A + s - i - ta - wa - da = phén. 'ztwd. L'interprétation du vocalisme « i » repose sur des conjectures étymologiques : asita - wada peut

procéder de hitt. *Ašiyata-wanda ou *aššiyanta-Wanda-, ou aši-Tiwata.

4. L'opposition des désinences plurielles : nom. acc. -i/ dat. loc. -ī (ainsi Gelb, HH III, 1942, 44) s'explique difficilement à l'aide de la nasalisation; cf. louv. plur. nom. acc. -inzi/-anza = -nts < *-ns.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

5. Le radical \bar{i} - du dém., s'il remonte à un plus ancien *ki-, suggère plutôt un yod qu'un i long ou nasalisé (cf. le ya de Hrozný): lire yi-? — Comparer le nº 332.

La transcription \bar{i} n'a donc, provisoirement, qu'une valeur conventionnelle.

378

« Crosse » ou « Lituus ».

Généralement en ligature avec un autre signe; valeur phon. peu claire.

- 1. s(?) dans le groupe $\acute{a} + s i -$, n° 20.
- 2. No 379 = \bar{a} , dans un demi-ovale.
- 3. $i_5 + \text{crosse} = \bar{i}_5$, cf. no 336.
- 4. No 36 : na + x.
- 5. No **58** : *kata??*
- 6. Au-dessus de CIEL/COUPE, nº 182 II.
- 7. Peut-être sous le nº 14.
- 8. Exemples isolés:

No 114: $ta_4? + x$ -pa-ti-a.

No 128, 5 : OISEAU/ i_6 ? + x.

Tell Ahmar 1.5 : $pa + x i-la-n\acute{a}-ta_4$; 2.7 : $pa + x-la-n\grave{a}-\bar{a}$.

Kargamis, A 6.1 : $ta_4 + x$ -sa-pa-rú-wa-ti-a-s.

A 15 b **4 : u + x- $n\dot{a}$ - $h\dot{a}$ et u + x-na- $n\dot{u}$ - ta_4 ; cf. Assur, e IV 28 : u + x- $n\dot{a}$ -ti.

—— A 12.4: ti + x-ti-ti-a.

Jisr el-Hadid 3.2 : $sa + x - ta_4$ -'.

9. Sans ligature:

Topada $4: x-ti-\bar{a}+r-ta$.

Sultan Han, stèle 5: x-x-a-n.

Fragm.: Assur, g II 13; Kargamis, A 30 f.

10. Verbe wa-mi-x-, sens inconnu.

Assur, g I 7; Samsat B 8; Maraş 8.3 = Kargamis, A 15 b*; Karaburun 1; cf. Karahöyük-Elbistan 3: wa-mi-x.

Meriggi, Glossar (1934) passim, lisait ap; Hrozný, IHH (1935) 146 n. 7: e?; cf. Gelb, HH III (1942) 34 et suiv. — Bossert a proposé s(i) dans Asia (1946) 121, 143 et suiv.; apparemment confirmé par Karatepe Asitawada = 'ztwd; cf. Symb. Hrozný IV (1950) 32 et suiv.; MIO 2 (1954) 267; Meriggi, Ath. 29 (1951) 32 : si; RSO 27 (1952) 14; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 120. Mais 379 ne concorde pas, et les autres ligatures n'ont pas encore confirmé la valeur s déduite d'un seul exemple : ensemble obscur.

Sur le verbe wa-mi-x-, voir Meriggi, WZKM 40 (1933) 242; AfO 10 (1935) 264; Hrozný, 1. c.; sur u + x-nà-, cf. Hrozný, ibid. 181; Bossert, HKS (1944)

242: Meriggi, StClOr. 2 (1953) 26.

379

1. «OUEST.»

Crosse dans un demi-ovale ou dans un cercle.

Variantes:



I. — Détermine les mots :

1. apami- « ouest ».

Karatepe 132 : Ouest a-pa-mi vers- na_4 -n «du côté de l'Ouest» = phén. b-mb' γ (šmš).

—— 24 et suiv. : i-n ouest a-pa-mi vers-na₄-ā-n i-pa-wà est ki-sà ta_4 -mi-a vers- na_4 -ā-n «aussi bien vers l'Ouest que vers l'Est» =phén. l-mms' šmš w-'d mb'y; cf. nº 192.

De même Kargamis, A 6.1 : OUEST a-pa-ma-ti-a dest ki-sà-ta₄-ma-ti «par l'Occident et par l'Orient»; cf. Bohça 1; Tell Ahmar 1.3-4.

Cf. Karatepe 132': OUEST a-pa-mì-a; 166: OUEST-pa-mi; fragm. Maraş 7 A 1.

2. (anda) amana-, verbe de sens inconnu.

Boybeypinari 2 A et 3.2: '-tá 379 a-ma-nà-ti, 3e sg. prés.

3. 379-lá-sá-t a_4 ; 379-lá-a-sá-ti, Assur, g I 21 et II 19, verbe de sens inconnu.

II. — Valeur phon. \tilde{a}_4 .

Karatepe 297': $pi-a_4-tu_4-ha-w\dot{a}-t\dot{u}=297: pi-\bar{a}-tu-ha-wa-tu$.

Cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 182; JKF 2 (1953) 330. — Pour la variante (1) comparer le nº 191.

IX. TRAITS, NUMÉRAUX, FORMES GÉOMÉTRIQUES

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

380

«1.»

Un trait vertical.

1. Id. «1», lect. phon. inconnue.

Kargamis, A 11 b 6: dKu-oiseau-pa-pa 1 Bœuf-s mouton-wa-s-há; ibid.: 1 MOUTON-wa-s; Kululu 1.2: 1 BŒUF wa-wa-ti-a; Maras 3.2:1 Beuf wa-wa-pa-wa-tu.

Tell Ahmar 1.3: 1?-ti-a; Assur, b I 14: 1-ti-n.

2. Sous un id., variante de l'épine = ra; compl. phon. inclus dans le signe.

Ex. : n^0 62, MAIN + ra = ara.

 n^{o} 227, VILLE + ra-li = Mur- < si > -li.

 n^{0} 108, CORNE + ra = sura-?

 n^{0} 248. MAISON + ra = par(na)-.

Signification obscure sous les nos 34, 82, 212, 225, 322.

3. Topada 4 : dw-i | dSarma | : fonction d'abrégement??

381

Long trait vertical.

Bohça 4: compl. phon. fragm. Kululu 2 B 2 : arha 381-wa-há-'.

Cf. nº 386 II 5.

382

Barre verticale.

203

Id., détermine plusieurs mots:

1. 382 tarpuna-.

204

Kargamis, A 6.5 : wa-ma-ī i-la 382 tar-pu-na-i-a main a-sà-tar-a mettre-wa-há-' «je leur ai mis ces (?) . . . dans la main».

Cf. ibid., A 5 a 3 : tar-pu-na-la-i-a.

Meriggi, Glossar (1934) 158; StClOr. 2 (1953) 18: «haut»; Hrozný, IHH (1935) 186 n. 4, et Gelb, HH III (1942) 11 n. 1: «tribune»; Bossert, StClOr. 1 (1951) 54 et suiv. : «toupie».

2. 382 salahai «majesté?»; cf. hitt. šallatar?

Kargamis, A 14 a 2 : wa-mu-' á-ma-ī tá-ti-ā-ī 382 sà-la-há-ī pi-ā-ta₄-' «ils m'ont donné la majesté (= le sceptre?) de mes pères».

Même formule ibid., A. 2.2; 11 a 2; Tell Ahmar 2.4. — Ibid. 1.4: obscur.

Meriggi, Glossar (1934) 22 : «sceptre»; Hrozný, IHH (1935) 157 n. 7 : «trône»; cf. Gelb, HH III (1942) 47.

- 3. Cekke, rev. 5 : 382-há-ī-na-, sens inconnu.
- 4. Tell Ahmar 1.5 et 5: 382-?wa-la-tá, verbe 3e sg. prét.
- 5. Kargamis, A 11 a 5 : **382**-wa-ā-ti; abl. instr. en -ti. Cf. Hrozný, IHH (1935) 162; Meriggi, ArchGlIt. 37 (1952) 144.
- 6. Kargamis, A 12.3: 382-sa-pi-sá-ī-pa-wa ville; cf. ibid., A 11 c 5 fin.
- 7. Yazilikaya 46 a : d382?-116-x.
- 8. Kargamis, A 11 b 4 : 382 hu-347₂-pa-li.

383 \ 1. déterm. personnel. 2. + ra/ri, + ta/ti.

Trait oblique.

1. Devant le premier signe du nom, déterminatif personnel, masculin et féminin; cf. cun. ^mX, ^fY et le n^o 3.

Apparaît tardivement, à l'époque néo-hittite, et n'est nulle part constant.

Ex.: Kargamis, passim: "Ka-tú-wa-s.

Karatepe, passim : ${}^{m}A + s - i - ta - wa - t a - s$.

Kargamis, A 11 a 5, c 6: fÁ-na-ā; cf. cun. fAnna, Onom. nº 48.

 \longrightarrow A 7 j 1 : $\int T\acute{u}-wa+r-s\grave{a}-a-\acute{s}$.

Cf. C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 17 et 135 nº 1; Cowley, JRAS

1917, 563; Meriggi, ZA 39 (1929) 179; Forrer, HB (1931) 8, 18; Bossert, ŠuK (1932) 66; AfO 8 (1932) 135, etc.

2. Attaché derrière un signe = «épine» ou «queue»; all. Dorn, angl. tang.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

a) = ra/ri/r.

GRAND + ra = ura «grand»; cf. nº 363.

(3) + ra = tara/tra/tri; cf. no 389.

 $H\acute{a} + ra$ -na-wa-ná-a- «de Harran»; cf. nº 193.

 $Ku + r-ku-ma-wa-n\acute{a}$ - «de Kurguma»; cf. nº 423.

 \acute{A} -wa + ri-ku-s «Urikku?»; cf. no **423.**

 $A + ri \cdot W = Ari \cdot Te \check{s}ub$; cf. nos **199** I f et **209**; etc.

Valeur phon. reconnue par Forrer, HB (1931) 27; Gelb, HH I (1931) 12 et suiv.; Bossert, ŠuK (1932) 24; AfO 8 (1932) 141, etc.

b) Variantes de Karatepe:

92': SAGESSE- ta_4 -na-sa-ma-a+x=92: SAGESSE \acute{a} - ta_4 -na-sa-ma-ti. 115: $\acute{A}+s$ - $\bar{\iota}$ -ta-wa+x- \acute{s} ; =115': $\acute{A}+s$ - $\bar{\iota}$ -ta-wa- $t\grave{a}$ - \acute{s} ; cf. de même ibid. 143 = 143'.

 $277': ha-t\acute{a}r-a+x-ha=277: h\acute{a}-t\grave{a}+ra-ti-a-ha$, etc.

Noter aussi Şirzi 4:464 $h\acute{a}+x$ -ma, en face de 464 $h\acute{a}$ - $t\grave{a}$ -ma, même mot.

PIED $pa + x - i = PIED pa - t \hat{a} - i$; cf. no 90 I.

De ces variantes, Bossert, Oriens 1 (1948) 186; 2 (1949) 80 et suiv., conclut que l'«épine» (ici +x) vaut ici ta/da/ti/di; de même, sans argument nouveau, Steinherr, ArchOr. 23 (1955) 545-556. — Idée repoussée par Gelb, Contr. (1950) 21, 25.

Meriggi, Ath. 29 (1951) 34 et suiv., rassemble et reconnaît les faits, mais il propose une explication phonétique. La graphie à dentales serait «historique», traditionnelle, celle à «épine» serait «phonétique», évoluée, et serait due au rhotacisme d > r; même avis chez Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 128, 135 et suiv., et Festschrift Krahe (1958) 45 et suiv.

La théorie «polyphonique» de Bossert a pour elle le fait que les deux versions de Karatepe sont très vraisemblablement contemporaines, et que chacune des deux graphies, historique et phonétique, apparaît dans chacune des deux versions.

D'autre part, le rhotacisme n'est pas une hypothèse, mais une certitude, confirmée par l'échange des signes pour tu et ru dans quelques mots.

Tout en acceptant la valeur ta/ti de l'«épine» (transcrite alors +ta, +ti), on peut se demander si cette valeur secondaire n'est pas déterminée seulement par une exigence graphique, l'achèvement du mot dans son quadrat (cf. nº 450). Ce serait une abréviation destinée à économiser un signe supplémentaire ti/ta/ta, etc., lorsque l'addition de ce signe entamerait une nouvelle «ligne»

verticale sans la remplir. Ainsi s'expliqueraient, par exemple, les variantes graphiques capricieuses qui étonnent, à Cekke, dans la série des huit toponymes à l'abl. en -ti; cf. Meriggi, l. c. 38.

La 3e valeur sa, proposée par Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 11 et suiv., ne se vérifie pas : il s'agit de l'«épine» attachée à un idéogramme; cf. nº 380, 2.

Pratiquement, on maintiendra la valeur fondamentale ra/ri toutes les fois qu'on n'a pas de raison de supposer l'existence d'une dentale «historique».

«2.» 384

206

Deux traits verticaux.

Id. «2», lect. phon. tuwa-?

Maras 4.2: '-wa 2 tu-wa-i-wa-i TERRE- . . .

Kargamis, A 4 d; Sultan Han, stèle 3 : 2 moutons; Topada 1 : FILS 2?-li-s.

Assur, b II 21 : 2-i-a sa-na-wa-a-i 481 wa + r-mu-ta₄-li-i.

Sens et lecture chez Hrozný, IHH (1933) 83 et suiv.; Meriggi, Glossar (1934) 162; ArchGlIt. 37 (1952) 140.

Deux traits obliques. 385

Sous «SCRIBE» (nº 326), signification inconnue. SBo II 47, 49-53, 57, 113, 204; RŠ 17.231. Cf. aussi Kargamis, A 11 a 2.

(2) 10 386 (1) 05

- (1) «Crampon»: un trait vertical et un crochet.
- (2) Forme arrondie issue de (1).
- I. Époque impériale : fonctions graphiques inconnues.
- 1. Sous le «BRAS» = «FILS»; cf. nos 45, 46 : sceaux et inscriptions impériales, etc.
- 2. Sous le triangle = «SANTÉ»; cf. nº 370. Sceaux impériaux : Alaca 3; Alişar 67, 70, 75, 83; Berlin 3; Boğ. 1, 2; SBo II 153, 154;

Celebibağ; Karahöyük; Oxford 7, 21; Paris-Louvre, Cat. 101, 2 c. 16; 102, 1, 2, 3, 5; RŠ 2 et Pt 972 A; Tarsus 2 a, 5, 6, 9, 11. 23, etc.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

- 3. Au-dessus de «SCRIBE» (nº 326): Alişar 72, bis.
- 4. Au-dessus de «SCEAU» (nº 327): Oxford 6.
- 5. Seul dans la marge: SBo II 96, 137, 145.
- 6. Au-dessus d'idéogrammes : Köylütolu 2??; Karahöyük-Elbistan 6, 9, 11: 386 VILLE + mi; ibid. 386 HOMME-ti-s; cf. de même Kargamis, A 4 b : période de transition.

II. — Époque néo-hittite.

386

- 1. Séparateur de mots. L'usage se développe inégalement selon les régions et les époques : sporadique à Tell Ahmar, Cekke, Tell Tayinat, irrégulier à Kargamis, Maras, Karatepe, Bulgarmaden; systématique à Sultan Han et sur les plombs d'Assur; absent de Hamath, Karaburun, du groupe oriental (Malatya, Boybeypinari, sauf Sirzi), et de Suvasa-Topada (type archaïsant).
- 2. Constant sous «FILS»; cf. I 1.
- 3. En ligature avec «GRAND»? Cf. nº 363.
- 4. Peut-être = i dans A + s-i-ta-wa + ta, Oxford 3.
- 5. Au-dessus du nº 381 : id. autonome? Cf. Meriggi, Glossar (1934) 173 b.

Cf. Peiser, HI (1892) 11 et suiv.; Jensen, ZDMG 48 (1894) 272 et suiv.; Reckendorf, ZA 11 (1896) 22; Sayce, PSBA 25 (1903) 144; C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 2 n. 1; Cowley, JRAS 1917, 562; Frank, AfKM 1923, 53; Meriggi, ZA 39 (1929) 168 et suiv.; Gelb, HH I (1931) 8. — Sur II 4, cf. Bossert, JKF 2 (1953) 319.

10 387 тí.

Redoublement du précédent.

- 1. Alterne avec mi, no 391.
 - Karatepe 293': $mi-\bar{a}-ta_5-i_6-ha=293: mi-\bar{a}-ta-i-h\acute{a}$.
- 2. Premier signe du mot «serviteur».

Karatepe 6 : mi- ta_5 -s = phén. bd.

Autres exemples du mot : Kululu 1.1; Kargamis, A 6.3; 17 b 1;

16 e 2; 22.6; Çiftlik, rev. 2; Eğriköy 1 et 2; Suvasa C; Kayseri 1; Bulgarmaden 1; Tell Ahmar 2.2. — Graphie *mi-ti*: Cekke, début; Sultan Han, stèle 1 et 4; Boybeypinari 1 C; Babylone, coupe: nom propre.

Obscurs: Şirzi 3: 356-sà-?mí-wa-ś; Hisarcik 1.3: mí-x-n?; Topada 6: mí?-wa-ma-pa??

Rayer les traductions antérieures à Karatepe: Meriggi, Glossar (1934) 160; RHA 27 (1937) 105; Hrozný, IHH (1933-1937) 53, 383 n. 3, etc. — Sens assuré, lecture disputée: après avoir transcrit erum-da-s, Oriens 1 (1948) 177, Bossert lit maintenant, JKF 2 (1953) 328, mi-da-s, et compare le nom propre, phrygien, Midas. — Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 214, 224 et suiv., rassemble les exemples et fait de «mí» un diacritique d'idéogramme: d'où MUWA-s; cf. nº 319; de même Gelb, Contr. (1950) 12: 387 zi-s(i); pas de transcription chez Meriggi, Ath. 29 (1951) 50 et suiv. — Il est difficile d'échapper à la lect. phon., mais on doit hésiter entrer mita/i- et mata/i-. On voit mal pourquoi «mí» ne figure guère que dans ce mot. — Cf. Puhvel, JAOS 77 (1957) 137 et suiv.

388 111 «3.»

208

Trois traits verticaux.

Id. «3», lect. phon. tara/i- ou tra/i-.

Kargamis, A 6.6:3 tar-su-u 4-su-u main pa + r-sá.

Assur, a III 17: 3-i-a nà-pa-wa 4-i.

Karahöyük-Elbistan 10: 3 ville-mi-ná-i.

Kululu i.2:3 mouton há-wa-ti.

Topada 5:3 année-i. . . 3 mois-i.

Fragm.: Kargamis, A 11 a 3: Ane (?) 3 (?).

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 172; Gelb, HH III (1942) 37.

389 ||- tar.

Le précédent + « épine ».

Valeur phon. tar ou tra.

Kargamis, A 4 d; 11 a 5: ^dA-tra-su-há-; cf. les noms divins sém. du type de Atargatis, Atarsamain, Atarquruma, Atrahasi, etc. Hamath VI 3: ^dw Tar-hu-tà-s = louv. ^dTarhunt- = hitt. ^dU-una-.

Köylütolu 1 et 3: Tì-tar-ma ville, toponyme inconnu ailleurs.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Kargamis, A 6.6: 3 tar-su-u.

JUGE? tar-wa-ná-; cf. nº 371.

PIEDS tar-pi-; cf. no 96.

siège a-sà-tar-; cf. nº 294.

âne tar-ga-s-na-; cf. nº 100.

PARLER ta-tar-ā-; cf. nº 22.

Valeur phon. déduite par Meriggi, IF 52 (1934) 50; cf. ensuite Gelb, HH II (1935) 33: tra; Hrozný, IHH (1937) 363 n. 16, 390 n. 5, etc.

Matériel rassemblé par Steinherr, Oriens 2 (1949) 134 et suiv. : mais la valeur sar proposée ibidem est sûrement incorrecte; cf. aussi Bossert, JKF 2 (1953) 322.

390 « SEIGNEUR. »

Trois barres verticales liées ou non à la base.

Variantes:

Id. «seigneur»; lect. phon. inconnue, compl. -anna- ou -nana-.

1. Karatepe 69 et suiv. : á-ma-i₄-há-wà-ta₄ seigneur-ná-ī maison-na-ī bon sa-na-wà u-sa-nu-ha á-mi-ha-wa seigneur-a-ná descendance-há-su-' tout-mi-ma bon sa-na-wa-ā avec-nà a-i-a-ha «j'ai fait apporter (?) du bien à la demeure de mon Seigneur (litt. à ma noble demeure), et j'ai agi en toute bienveillance envers la descendance de mon Seigneur (litt. ma noble descendance)» = phén. w-yṭn 'nk bt-'dny b-n'm w-p'l 'nk l-šrš 'dny n'm.

Kargamis, A 11 b 3: mi-a-s-' SEIGNEUR-na?-ná-a-s «mon Seigneur»; cf. ibid. A 3 a 1; 4 a 2; 6.3; 11 a 2; 15 b**3, 4; Şirzi 2; Topada 4; Bulgarmaden 1, 3; Boybeypinari 4 C 1, 2, 3.

En parlant de divinités féminines : Emirgazi 5.3, déesse Solaire; Kargamis, A 18 e 3, 23.2, Kubaba.

2. «Seigneur de ville».

SBo II 79 : $S\grave{a} + us\text{-}ga\text{-}mu(wa)$ VILLE-SEIGNEUR.

Boybeypinari 1 C, 3 B 1 : VILLE- $n\acute{a}$ -SEIGNEUR- (\bar{a}) - \acute{s} .

Andaval 1: Na-hi-ta-ā-wa-nà-ś ville SEIGNEUR-ā-s.

3. «Seigneur de pays» : mot composé de PAYS-na- + SEIGNEUR-a- (?).

Boğ. III 13; SBo II 140; Tell Açana 3; CIH XL 12: PAYS-SEIGNEUR.

Titre des princes de Kargamis:

Kargamis, A 1 b 1; 2.1, 3, 5-6; 3.3; 11 a 1, b 1; 13 d 1; 14 b 2; 15 e 1; 16 a 6; 23.1; 27 a, b, c, e 1, ss 1; Kelekli 1.

Titre des princes de Malatya, cf. nº 109.

Izgin 2; Darende 3; Kötükale 3; Ispekçür 2 c; Kargamis, A 22 b 1; Gürün 2.3 = 1.2; Sirzi 1; Cekke, rev. 1.

4. Autres titres:

210

SBo II 36, 94, 223; CIH XL 2-4; Karahöyük-Elbistan 1; cf. nos 23, 312. etc. — Köylütolu 3 : насне + 390.

Cf. encore Hisarcik 1.1; Kargamis, A 26 f 2; 32.3; Assur, d III 5, e II 34, III 21, 40 (cf. nº 213); Maras 5 (?); Cekke, rev. 3, 4 (?).

Sens vu par Jensen, ZDMG 48 (1894) 300 et suiv., et C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 44 et nº 2; ensuite Meriggi, ZA 39 (1929) 200; RHA 9 (1932) 40 et suiv.; Forrer, HB (1932) 36 et suiv. — Pour « seigneur de ville », cf. cun. EN URUlim ABoT 65 Vo 13; EN ara Nerik/Hurma, etc., KBo IV 10 II 32; KUB XXVI 43 II 34, etc.; pour «Seigneur de pays», cf. cun. EN KUR^{ti} KBo II 4 b. g. 2; KUB XXV 25.10; XXVI 43 II 12, etc.; Alp, Namen (1950) 21 et suiv.; sur le titre kargamisien, Meriggi, RSO 29 (1954) 7 et suiv., 14.

2. mi, ma, m. 1. «4.» 391

Ouatre traits verticaux.

\\// Variantes:

I. — «4», lect. phon. inconnue.

Kargamis, A 6.6 : 3 tar-su-u 4-su-u main pa + r-sá.

Assur, a IV 1: 3-i-a nà-pa-wa 4-i 78 '-ru-ti-i.

____ c III 14 : 4-i nà-pa-wa 5-na-' 78 '-ru-ti-n.

— f IV 27 : 4-i-a $ga-p\acute{a}$? + r-i.

II. — Valeur phon. (a) mi (b) má (c) m.

a) RŠ 17.226; SBo I 110 : Tal-mi-Tešub^{ba}; Alep 1.1 : Tal-mi-Šarruma.

 $RŠ 17.231 : Tap(a)ra-mi = cun. ^m Tabrammi.$

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

SBo I 110; RŠ, Kargamis, passim : $K\acute{a} + r - ga - mi - s\grave{a} - ville = cun$. uru Kar-ga-miš.

SBo II 80, 81 : Mi-i+ra-m+u(wa).

«Tarkondemos» : Mi + ra-' Pays = cun. Kur uru Me-ra!-a.

POING-mi?-li = ass. Šulumal; cf. no 39 I 9.

b) suppi-lulia- $m\dot{a}$; cf. no 322, 1.

 $d_{LUNE} + m\acute{a} = Arma$; cf. no 193.

Sarru + ma = Šarruma; cf. nos **80, 81.**

c) M + u(wa)-tà-li et Mi-i + ra-m + u(wa); cf. no 105 IV.

m + u = mu, no 107.

391

Noter aussi les ligatures : VILLE + mi, n° 225; BÂTIR + mi, n° 246; et les nos 73, 320, 416, 418.

Valeur reconnue par Menant, Mém. Acad. Inscr. 1892, 33 et suiv.; Halévy, Rev. Sém. 1 (1893) 59 et suiv.; Jensen, ZDMG 48 (1894) 324; cf. ensuite Hommel, PSBA 21 (1899) 233; Sayce, PSBA 25 (1903) 151; Cowley, JRAS 1917, 582, etc.; sur les ligatures, cf. Meriggi, ZA 39 (1929) 174, 190. Dérive par acrophonie de louv. mauwa- «4»; cf. Otten, Luv. (1953) 28 n. 56, malgré Bossert, HKS (1944) 197, — et Güterbock, RHA 60 (1957) 3.

Le signe m + u = mu est le meilleur fait qui établisse la tendance du syllabaire vers l'alphabétisme, et justifie, partiellement, la transcription m, chez Bossert, depuis HKS (1944) 229 : à l'époque néo-hittite, la valeur mi devant

a est parfois douteuse.

392 «5.»

> Assur, c IV 2: 4-i nà-pa-wa 5-na-' « quatre ou cinq ». —— e III 13 et 22 : **179-351** 5.

Cf. Cekke, rev. 4:10+5.

393 11111111 «8.»

Kargamis, A 13 d 6-7:8?-wa-a-i.

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 172; Hrozný, IHH (1935) 220 et n. 11; Gelb, HH III (1942) 47 n. 2.

394

Emirgazi 5.4.

2. nu.

395

1. «9.»

Neuf traits verticaux.

111 Variantes: 111111111

I. — «9», lect. phon. nuwa-?

Kargamis, A 13 d 4 : 9-wa-a-ī-(há-wa-tú); cf. nº 393.

Sultan Han, stèle 2:9 MOUTONS. Cf. Maras 5; Kargamis, A 19 d 2.

II. — Valeur phon. nu.

Tarsus 40; SBo II 9, 78; Boğ. III 15 : Sà-hur-nu-wa; cf. nº 104.

Ispekçür 1:'+r-nu-wa-ta- \bar{a} -(pa-wa-

mu); cf. SBo II 138 : A + r-nu-á?-[x], incertain. Tarsus 9: Nu-nu-u; cf. cun. Nunnu, Onom. nº 486.

Alterne avec $n\acute{u}$ (no 153) :

Karatepe 158 : siège a-sà-nu-wa- $h\acute{a}=158'$: siège a-sà- $n\acute{u}$ -ha.

Cf. aussi grand-nu- (no 363), et les verbes causatifs en -nu-.

Valeur numérale chez C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 35 et n. 5; Cowley, JRAS 1917, 563. — Valeur phon. chez Meriggi, WZKM 41 (1934) 16; Gelb, HH II (1935) 24; Hrozný, IHH (1937) 483. — Explication acrophonique à partir d'un *nu(wa)- «9» chez Hrozný, ibid. 219 n. 2; cf. Friedrich, ZA 42 (1934) 196 et suiv.; Gelb, HH III (1942) 10; Bossert, HKS (1944) 97; Meriggi Festschrift Hirt II (1936) 268; ArchGlIt. 37 (1952) 140 et suiv.

396

Karatepe, après le 17e mot : ainsi Bossert, Oriens 1 (1948) 180; cependant la photo Bell. 18 (1954) fig. 3, paraît montrer 18 traits.

«10.» 397

Trait horizontal.

«10» Assur, c III 2: 10-há-sà-pi-na. ____ g I 11 : 10 78 '-ru-ti-n.

Cekke, rev. 4:10 FILS-ná.

«11» Assur, g I 3: 10 + 1 78 '-ru-ti-ś.

«15» Cekke, rev. 4 : BŒUF 10 + 5.

«20» — : 20 tá-mi; cf. Alaca 2 = CIH XXIX 17??; Tell Ahmar 1.4??

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

«30» Çalapverdi 1.3 = 2.3:30-há cerf-mi «et 30 cerfs (??)».

«50» Assur, a IV 14: étoile sù-mi-la-i-a 50 envoyer-nà.

«80» Sultan Han, stèle 3:80 326.

(5) (1)(2) $(3) \square$ 398

(1) Kargamis, A 2.4: MOUTON 398-ta₄.

(2) Emirgazi 1.5 = 2.3: ROI-398-i; Tell Tayinat VII 11.1: ROI-398- $t\acute{a}$ -i.

(3) Alep $1.2: A-398-wa^{\text{ville}}$.

(4) CIH XLV 8: 117?-398.

(5) Tasci, milieu : ARMÉE-398-tà, nom propre.

«100?» 399

Croix de Saint-André.

Variantes:

Numéral de rang élevé, «100?».

Kargamis, A 12.3: FORT.-sà 100? CHARS ku-sà-ti SOUS-tá POING-śa-há « avec 100 (?) chars je me suis emparé (?) de la forteresse ».

—— A 32.5: 100? MAISON har-sà-ta₄-nà-s «100? chambres?».

Calapverdi 1.2: MONTAGNE-ti-a 100? á-s-ta₄.

Cekke, rev. $2:100? \times 6$ CHEVAL- $a-\bar{i}$.

Iskenderun B 3 : $1000? \times 4 + 100? \times 4$.

Cf. aussi le nº 302.

SBo II 133, valeur inconnue.

Meriggi, WZKM 41 (1934) 37 n. 1 : «dix?»; Hrozný, IHH (1935) 224 n. 6 : « cent? »; cf. Barnett, Iraq 10 (1948) 130 et suiv.; Meriggi, StClOr. 2 (1953) 35.

400 (1) ∠ «1000?» (2) ≪

(1) Iskenderun B 3 : $1000? \times 4 + 100? \times 4$. Kurcoğlu 2 : 1000? MAISON-s-há a-i-a-tà.

(2) Kargamis, A 30 h 2: $1000? \times 3... 1000? \times 4.$

401

Tell Ahmar 2.4 : **401-467**-wa-tú-la-sá-(pa-wa); selon Hrozný, IHH (1937) 483 n. 1, lire ici le nº **477**.

402 \odot 1. ? 2. sa_4, s_4 .

Cercle double.

Variantes:

I. — Id. de sens inconnu.

1. Au-dessus de **195**, 3, détermine le verbe *arha gara*-, sens inconnu. Kargamis, A 24 a 2.3 : *arha* **402** *ga-a* + *ra-tà*; fragm. : ibid. a 12.1.

2. Seul ou sous «PAIN» (nº 181):

Vargamia A 3.2 : 402 tu-nà-ka-la-

Kargamis, A 3.2 : 402 tu- $n\dot{a}$ -ka-la-s, fonctionnaire religieux. Assur, g I 18 : 181 + 402 tu- $n\dot{a}$ -ka-' + ra-s.

3. Faux id. devant le verbe sana- « renverser? ».

Kargamis, A 11 a 6 : $\bar{\imath}$ -i-pa-wa-tá ciseau ku-ta₄-sa₅ + r-i terre- $\bar{\imath}$ -i-sa₄ śa-ná-ti rel-pa-wa-tá $\bar{\imath}$ -n dieu-ná-n terre- $\bar{\imath}$ -i-sa₄ śa-nà-ti « (qui) renversera (?) à terre ces murailles, ou qui renversera (?) à terre ce dieu-ci»; cf. ibid. A 11 c 2-3; 18 e 3; 29 i.

—— Alal: mu-pa-wa-' ī-'-i dieu-na-i-a SA₄ śa-na-a-ta₄ « et il m'a renversé (?) ces dieux-ci».

Erkilet 2.2 : $\bar{\imath}$ -pa-wa-ta₄ nà REL-a-s(à)-há sa-nà-a-ti « que personne ne le renverse (?)!»; cf. ibid. 1.2.

De même Kululu 2.3; Babylone 1.6; Kargamis, A 29 d; HHM 9 C 2.

4. Au-dessus de «ANNÉE», nº 336.

II. — Valeur phon. sa_4 , s_4 .

Alterne avec sa, s:

Karatepe 106': '-s a_4 -t $a_4 = 106$: á-sa-t a_4 «étai(en)t».

Kayseri 1 : SERVITEUR- s_4 , Wà-su-Sarma^{ma}- s_4 ; 3 : d w-hu- $\bar{\iota}$ - s_4 .

Suvasa B: héros?-s₄; cf. Bor 1: héros?-li-a-s.

Topada 4 : á-mì-s₄ seigneur-nà-s «mon maître»; cf. á-mi-s, passim.

Peut-être Boybeypinari 1 A : sa_4 -na-na-la-s, nom d'agent.

Signe interprété diversement : «soleil » chez Hrozný, IHH (1933) 42, et Bossert, JKF 2 (1952) 172 et suiv., 184; «assiette » chez Friedrich, ZA 42 (1934) 194; «ceil » (cf. n° 25) chez Bossert, JKF 2 (1952) 326; selon Laroche, Ugar. III (1956) 132, forme cursive du n° 421. — Sur la valeur phon., cf. Bossert, AfO 8 (1933) 303 et note; Meriggi, Glossar (1934) 3 et suiv.; Hrozný, IHH (1935) 201 n. 13; Gelb, HH III (1942) 15; Bossert, JKF I (1950) 223; Meriggi, Ath. 29 (1951) 32; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 127. — Sur le verbe sana-, cf. Meriggi, WZKM 40 (1933) 271.

403 (1) (2) (2)

(1) SBo II 129. — (2) Sayce, PSBA 28, 175.

404 % : Trois petits cercles ou trois points.

Marque d'id. sous les têtes d'animaux, nos 99, 100, 103, 105, 111; cf. aussi Bulgarmaden, fin. — Ainsi Meriggi, ZA 39 (1929) 174.

405

Désigne Kargamis dans la légende cun. d'un cylindre d'Ini-Tešub, RŠ 17.158; cf. Ugar. III (1956) 123. — Comparer la var. (3) du nº 429.

406 (1) (2) (3) (4) (4) (5)

(1) Assur, e IV 13 : **351-406** -a-s $a_5 + r$ - \bar{i} .

- (2) Alisar 68, 1er terme de nom propre?
- (3) Calapverdi 2.1 : FORT.-ná- 251-406 ville.
- (4) Kargamis, A 24 a 11.2 : 406 -wa-na-sá-n.
- (5) Kargamis, A 19 d.

Comparer les nos 280, 368, 424.

407

216



Demi-ovale.

Marque d'id. sous les nos 105, 269, 331, 379, etc. — Ainsi Meriggi, ZA 39 (1929) 173.

408

(2)

(3)

Ovales.

(1) Sceau Furlani, dans le champ; cf. Hogarth 189; Alişar 78.

(2) Paris B. N. 4; RŠ 17.319.

(3) Emirgazi 2.4, 6: A-408-461-su-na-s; cf. ibid. 5 B 3, A 5.

(1) et (2) sont des titres. — (3) est phon. = sa_4 (n° 402)? Mais rayer la valeur pu chez Hrozný, IHH (1937) 416, 425; po chez Meriggi, RHA 27 (1937) 109 et n. 39.

 $(1) \bigcirc (2) \bigcirc (3) \bigcirc$

Ovales barrés.

- (1) SBo II 188: 409-ti-x.
- (2) Paris-Louvre, Cat. 101, 14 : ku-409-pi.
- (3) SBo II 172, 196.

410

) (

Marque d'id., époque néo-hittite. - Fonction reconnue par Messerschmidt, MVAG 1898, 42 et suiv.; cf. ensuite Hommel, PSBA 21 (1899) 234; C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 2 n. 1; Cowley, JRAS 1917, 562; Frank, AfKM 1923, 53 n. 1; Meriggi, ZA 39 (1929) 170 et suiv.; Gelb, HH I (1931) 8 et suiv., etc.

1. $n\grave{a}$, $-n_2$. 2. ni?411

Demi-cercle.

411

1. Alterne avec na (nº 35) et ná (nº 214).

DIEU- $n\dot{a}$ - = DIEU- $n\dot{a}$ - = DIEU-na-; cf. no 360.

MAISON- $n\dot{a}$ - = MAISON- $n\dot{a}$ - = MAISON-na-; cf. no 247.

314 ka-tú-nà-i et 314 ka-tú-na-s, Kargamis, A 6.5.

Karatepe 79': AVEC-n(a) = 79: AVEC-n(a); cf. no 58.

Hamath 1.3: $Ha-l(a)-pa-wa-n\grave{a}-i^{pays}=$ Babylone 1: $Ha-l(a)-pa-wa-n\acute{a}-s$.

Noms propres:

Boğ. III 28 : $N\dot{a}$ - $n\acute{u}$, nom d'homme.

Hamath 2.3: Nà-har-ma-spays; cf. cun. (Aram) Naharaim, no 24.

2. Valeur ní possible.

HS 188: Ku-ku-ní; cf. cun. Kukkuni, Onom. nº 311.

Hamath 3.2: Mu-s-ní-pa-wa-nà-s(à); cf. cun. ""Mušunipa, KUB XV 19.14; KBo VIII 38 Vs. 10.

Équations reconnues par Jensen, ZDMG 48 (1894) 285 et suiv.; Sayce, PSBA 25 (1903) 150 et suiv.; Cowley, JRAS 1917, 568; Hittites (1920) 64; Forrer, HB (1931) 24; Gelb, HH I (1931) 22 et suiv.; Hrozný, IHH (1933) 111; Meriggi, OLZ 1933, 83. — ni chez Gelb, HH II (1935) 24, III (1942) 9 : valeur secondaire, semble-t-il.

412



ru.

Échelle dans un cercle.

Valeur phon. ru.

Erkilet 1.1: ${}^{d}Ma$ -ru-ta-ka-s = sém. ${}^{d}Ma$ rduk, Merodak.

Ciftlik, rev. $3: {}^{d}Sa_{5} + r$ -ru-ma-s- $(h\acute{a}) = {}^{d}Sarruma$; cf. no 80.

Maras, Lion 1: "Ha-l(a)-pa-ru-ta-a-ā-s; cf. cun. Kalparunda, Onom. nº 1032; voir le nº 85.

Kayseri 3 : DIEU Sà-ru-wà-wà-nà-s « dieu de Saruwa »; cf. cun. ""Sarauwa, KUB XIV 15 IV 35 = 16 IV 8.

ru issu de tu/du par rhotacisme :

Maraş, Lion 5: ${}^{d}Ru$ -ta- \bar{a} - \dot{s} ; cf. ${}^{d}RAMURE$ -ta-= Tuwata-.

Ciftlik, rev. 5: tar-pi-ru-u-' = Kargamis, A 2.6: tar-pi-tu-u.

Bulgarmaden 5; Kululu 2 B 4, C 1: wa-ru-ta₄ = wa-tu-ta₄ passim.

Assur, b II 2: ku-ru-pi; cf. Kargamis, A 11 b 6: ku-tu-pi-li-s.

Kargamis, A 3.4 : a-i- \bar{a} -ru; Karatepe 280 : a-i- \bar{a} + r-ru; cf. louv. ayaru « qu'il soit fait ».

Voir aussi les nos 102, 103

Valeur déduite par Bossert, ŠuK (1932) 71 et suiv.; cf. ensuite Meriggi, OLZ 1933, 81; Hrozný, IHH (1933) 113; Gelb, HH II (1935) 29 et suiv.; Bossert, HKS (1944) 99, 101 et suiv.; JKF 2 (1953) 338 et suiv.; Laroche, Syria 31 (1954) 112 et suiv.

413 (T) hi.

Valeur phon. hi ou h(i); alterne avec ha (no 196) et he/ha (no 215).

Fraktin: ${}^{d}Hi$; Gürün 1.4; 2.1 et 6 GRANDE ${}^{d}Hi$ -pa-tu = cun. ${}^{d}Hebat$; Çiftlik, rev. 3: ${}^{d}Hi$ -pa??- $t\acute{a}$ -s-($h\acute{a}$).

Andaval $\hat{1}: Na-hi-ta-\bar{a}-wa-n\grave{a}-\acute{s}^{\text{ville}}$ « de Nahita » = Niğde; cf. cun.

RŠ $16.273: Ta_{A}-ku-h(i)-li = \text{cun. } Takuhli.$

Kargamis, A 7 i : "Ā-h(i)-la-Te-s-pa-s; cf. cun. Ehli-Tešub, Onom. no 216.

Hamath 2 et 3.1: U + r-hi-li-na; cf. cun. Irhuleni et Urhalenni, NPN 166.

Kargamis, passim : Su-hi-(a)- ou Asu-hi-(a)-.

harmahi «tête»; cf. nº 10.

Alterne avec arha et ar-ha: Karatepe 163; cf. nº 216.

L'interprétation du signe comme «foie de mouton » par Bossert, Bell. 15 (1951) 322 et suiv., est sans fondement; dHi à Fraktin est une acrographie de Hebatu et n'explique pas le pictogramme.

Valeur phon. reconnue par C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 12 et p. 137 n. 33; ensuite Gelb, HH I (1931) 47 et suiv.; Bossert, OLZ 1933, 84; Meriggi, ibid. 83, et RHA 27 (1937) 87; Hrozný, IHH (1933) 102.

414

Id., compl. phon. -la: titre, nom d'agent.

Furlani : Wa-la-i-a 414-la + ra?

SBo II 36: 414-SEIGNEUR; SBo II 64, 202, 206, 260.

Comparer le nº 365.

415 a sa, s.

Variantes:

415

60

 \bigcirc

@

Valeur phon. sa, s, surtout à la finale -s du nominatif sg.

Alterne avec śa (nº 433), sá (nº 174), s a_4/s_4 (nº 402), s_5 (nº 327).

Karatepe 11': ROI-ti-s = 11: ROI-ti- \acute{s} ; ibid. 81': \acute{a} -pa-s-= 81: \acute{a} -pa- \acute{s} -. sA₄ sa- $n\grave{a}$ -ti, Kargamis, A 18 e 3, en face de sA₄ $\acute{s}a$ -na-ti, passim; cf. no 402.

Noms propres:

Karatepe 112 : Mu-k(a)-sa-sa-n=112' : Mu-k(a)-śa-śa-n= phén. mpš.

Niğde: Sa-ru-wa- $n\grave{a}$ - \acute{s} ; Andaval 1: [S]a-ru-w[a]- $n\grave{a}$ -s.

Kargamis, A 7 f: " $Tar-n\acute{a}-Te-s(x)-pa-s$; cf. ibid. d: "Ma-li-a-w- $pa-\acute{s}$, et le nº 199.

Lecture de Sayce, TSBA 5 (1876) 25; le même ap. Wright, Empire² (1884) 168 : es; ensuite Jensen, ZDMG 48 (1894) 274, 290; Messerschmidt, MVAG 1898, 34; C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) 1 n. 1, 137 nº 32, etc. — Vocalisé si chez Gelb, HH I (1931) 24 et suiv.; sa chez Bossert, AfO 8 (1932) 142 n. 7; Hrozný, IHH (1933) 113; Friedrich, ZA 42 (1934) 191 n. 1; Gelb, HH II (1935) 30, III (1942) 15. — Vocalisme encore douteux; le signe n'apparaît guère qu'à la finale dès l'époque impériale : SBo II 64 A-sx?-ti est obscur. — Ressemble parfois, jusqu'à confusion, à hi, parfois à «GRAND» (nº 363).

416

Premier terme de noms propres, époque impériale:

SBo II 96: 416-LION/PANTHÈRE.

SBo II 105 : **416-483** -pi? Tarsus 13 : **416** -zıtı-i.

Hogarth, fig. 74: 416 -tà-x.

Cf. Ağansik : Ti??- 416.

Selon Meriggi, RHA 27 (1937) 90 n. l, et Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 219 et suiv., identique au nº 319 (en A 22 b 6). — Incertain : ce peut être aussi une ligature de su (nº 370) et mi (nº 391).

417 (1) (2) (3) (4) (4)

Triangles divers.

- (1) Şirzi 1 : **417** -ti-ramure-ā-s; cf. peut-être Kötükale 3; ainsi Bossert, AfO 17 (1955) 65.
- (2) Ankara, sceau 1: titre.
- (3) Kargamis, A 27 g 2 : 417 -sa-li-i[.
- (4) Kargamis, A 24 a 19.

418 (1) (2) (3) (4) (4)

- (1) RŠ 17.159 : Hišmi?^{mi}-Šarruma, second nom de Tudhaliya IV; cf. Güterbock ap. Laroche, Ugar. III (1956) 118 et suiv
- (2) SBo II 139 : Á-wa- 418.
- (3) SBo II 65 (bis) : 418 -wa-a scribe.
- (4) SBo II 16, fragm. : 418 -Šarruma PRINCE SCRIBE. Comparer les nos 17, 225.

419 \leftharpoonup 1. ? 2. mì.

Losange.

- 1. Id. désignant un titre de fonctionnaire? SBo II 7 : CERF PRINCE GRAND X.
- 2. Valeur phon. mì.

Alterne avec mi:

Karatepe 132' : ouest a-pa-mi-a = 132 : ouest a-pa-mi.

____ 151' : \acute{a} - $m\grave{i}$ - \bar{i} - ta_4 = 151 : \acute{a} - $m\acute{i}$ - \bar{a} - \bar{i} - ta_4 .

286': BON u-sa-nu-wà-mì- \dot{s} = 286: u-sa-nu-wa-mi- \dot{s} .

Cf. Topada 4: \acute{a} - $m\grave{i}$ - $s_4 = \acute{a}$ -mi-s « mon », passim.

Peut-être aussi mà dans le nº 229.

Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 32, 35; Meriggi, Ath. 29 (1951) 89; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 126.

420

420

Détermine le mot washa-, cf. nº 476.

Assur, c I 14 : **420** -sa-s-($h\acute{a}$ -wa + ta); f IV 22 : **420** wa-s- $h\acute{a}$ -s.

Kargamis, A 4 a 2 : **420** -s-há-ś-'. Babylone, coupe 1 : **420** wa-s-há-a-i.

421 🔷 *u*

Losange double.

Variantes: \Diamond \emptyset

Valeur phon. us dans le seul nom de Sa + us-ga = IŠTAR; cf. no 104. Cf. Laroche, Onom. (1951) 58, 81 et suiv.; JCS 6 (1952) 117; Ugar. III (1956) 132; Bossert, Muséon 68 (1955) 75 et suiv. — Différent du losange simple.

422

Maraş, Lion 4: PAIN?-LOSANGE mu-sa-nú-wa-ti-ś, titre officiel, sens inconnu.

Variantes:

Déesse Kubaba: Kargamis, passim (cf. nº 128), ${}^{d}Ku$ -OISEAU-pa-pa = cun. ${}^{d}Ku$ -pa-pa.

Kurkuma = Gurgum = Maras:

Maraş, Lion 1 : $Ku + |r-ku-ma-wa-n\grave{a}-a-s\grave{a}^{\text{ville}}|$; $4.1 : Ku + r-ku-ma-wa-n\grave{a}-a-s\overset{\text{ville}}{}$; 7 B| 2 : $Ku + r-ku-[ma]-wa-n\grave{a}-i[$; $8.3 : Ku + r-ku-ma-n\overset{\text{ville}}{}$.

RŠ 16.273 : Ta_4 -ku-hi-li = cun. ^mTakhuli(nu).

Tarsus 43 b; Hogarth 326 : Ku-ku-la-na.

Boğ. III 23 : U - ku + ra = cun. Ukkura, Onom. no 757.

sarku-= hitt. šarku-:

Tarsus 42 d : Veau $sa_5 + r-ku$; cf. hitt. Amar.Nitá šarkuš.

Kargamis, A 11 b 6; 29 f 2: ${}^{d}Sa_{5} + r-ku$.

Karatepe 7: A-wa + r-ku-s-(wa) = phén. wrk.

CISEAU ku- ta_4 - $sa_5 + r$ - $i = \text{cun.}^{na4}kuttaššari$; cf. no **268**.

Valeur proposée par C. Thompson, Archaeol. 64 (1912) § 29 et n^{os} 65, 65 A; adoptée par Forrer, HB (1931) 24; Gelb, HH I (1931) 18; démontrée par Bossert, ŠuK (1932) 26; cf. Meriggi, OLZ 1933, 83; Hrozný, IHH (1933) 110.

424







- (1) RŠ 17.135 : nom d'homme.
- (2) Hogarth 331: nom d'homme.
- (3) Boğazköy, socle 1: 424-vase, nom de femme. Comparer le nº 406.

425



Alep, cylindre.

426



Carrés divers.

SBo II 96, 97, 147, 157, 222; cf. no 258.

427



Kargamis, A 27 k : compl. phon. -ma-li-x[.

428



Kargamis, A 24 a $2.4 : 428-t\hat{a}-\bar{a}-x$ [. Izgin 5: 428- $t\grave{a}$ - wa^{ville} .

429

Variantes:

429

(1) 00 (2) (3)

Second signe du nom d'Adana(wa) et de l'adj. Adanawana; lect. phon. assurée par la variante \hat{A} -ta₄-na- (cf. n^o 100) et par le phén. dnnym: Karatepe 10, 22-22', 125, 154-154', 162, 198. — Var. (1): ibid. 10'; var. (2): ibid. 20, 32; var. (3): ibid. 14', fragm.

Transcrit dana par Bossert, Oriens 1 (1948) 179, etc., et Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 118; tana par Gelb, Contr. (1950) 13, 16; dan par Meriggi, Ath. 29 (1951) 59, 95. — Signification du pictogramme et origine de la valeur phon. inconnues.







- (1) Karadağ 5.1 : $Ha + r-t\acute{a}-pu$?-s, d'après ibid. 1-4, 6.
- (2) Ibid. 1 : DIEU- $n\acute{a}$ -s PAYS-s.
- (3) Köylütolu 3: idéogramme?
- (4) Suvasa A: valeur phon.?

La valeur s de (1) et (2), var. du nº 415, paraît bien établie : cf. Hrozný, IHH (1937) 438 n. 2; Meriggi, RHA 27 (1937) 87, malgré Bossert, AfO 9 (1933) 185 : na. — Mais le nom royal de Karadağ 5 fait difficulté; cf. Hrozný, ibid. 440 n. 1.

(1) 目目目 431



(2)

(3)

- (1) Calapverdi 2.1.
- (2) Kargamis, A 15 a 2; 3.
- (3) Baltimore, sceau 2.

432



- (1) RŠ 18.20 : Zu-zu-li cocher = cun. Zuzzulli; cf. CIH XL 9 : Zu-zu-li prince.
- (2) Topada passim : Pa + r-zu-tà-wa-na- $^{\text{ville}}$ « de Parzuta »; cf. cun. $^{\text{uru}}Par(a)$ šhunda?

Assur, passim.

Valeur de (1) certaine; celle de (2) est possible : cursive de (1)? Modifier Gelb, HH II (1935) 34, et Meriggi, AfO 10 (1935) 120 et n. 13; cf. Laroche, Ugar. III (1956) 152 et suiv.; avis contraire de Meriggi, RHA 61 (1957) 142.

X. VARIA

433 \ \(\) \(\delta a, \delta.

433

Variantes:

Valeur phon. śa, ś, généralement à la finale -s du nominatif sg.

Alterne avec $sa, s (n^0 415)$:

Karatepe 64 : \acute{a} - $\acute{s}(a)$ - $ta_4 = 64'$: \acute{a} -s(a)- ta_4 -'.

—— 112': Mu-k(a)-śa-śa-n = 112: Mu-k(a)-sa-sa-n.

—— 268: Bœuf- $\dot{s} = 268'$: Bœuf wa-wa-s.

De même ibid. 81, 146, 272', 276 = 276', 284, 295.

Alterne avec $s\grave{a}$ (no 104):

—— 288 : FORT. ha + r-na- $\acute{s}a$ - $s\acute{a}$ = 288' : FORT. ha + r- $n\acute{a}$ - $s\grave{a}$ - $s\acute{a}$.

Valeur consonantique déterminée par Jensen, ZDMG 48 (1894) 290 et suiv.; ensuite Sayce, PSBA 25 (1903) 173; Cowley, JRAS 1917, 570; Meriggi, ZA 39 (1929) 176; OLZ 1933, 74 n. 1; Hrozný, IHH (1933) 20, 113, etc.— Les vocalismes as chez Forrer, HB (1931) 29; si chez Gelb, HH II (1935) 30, et Bossert, Symb. Hrozný IV (1950) 12, dans apas(i), sont invérifiables.

ka/ga

Variantes:

Valeur phon. ka/ga, aussi k/g.

 ${}^dS\grave{a} + us - ga = {
m cun.} {}^d\check{S}au\check{s}ga$, cf. nº **104.** $P\acute{a} + r - ga - wa - na - {}^{
m ville}$ « de Barga », cf. nº **462**.

Mu-k(a)-sa-sa- « de Mopsos », Karatepe 112 = 112'; cf. hitt. Mukšu-, Onom. no 432, mais phén. mpš, «grec » Mo ψ os et Mo ξ os.

Kargamis, A 7 h: "Ŝá-ga-' + ra-s; ef. cun. Sangara, Onom. nº 1060.

"Ka-tú-wa-s, Kargamis, passim; cf. « grec » Καδοαs, lyd. katova-.

dMa-ru-ta-ka-s, Erkilet 1.1; cf. akk. Marduk, hébr. Mərodak.

Alterne avec $k\acute{a}$ (nº 314):

Ka + r-ga-mi-s, A 4 b 1; 18 d 1.2 = $K\acute{a} + r$ -ga-mi-sà-, plus fréquent.

 ${}^{d}Ka + r$ -hu-há-, Kargamis, A 13 d 6; 25 a 3.2; Cekke, rev. 11; cf. aussi no 103.

Valeur anciennement reconnue par Jensen, ZDMG 48 (1894) 324; voir ensuite Sayce, PSBA 25 (1903) 142 et suiv.; Frank, AfKM 1923, 15; Meriggi, ZA 39 (1929) 177; Forrer, HB (1931) 23; Gelb, HH I (1931) 27; Hrozný, IHH (1933) 109, etc.

435

226

Topada 3.

436

Baltimore 2.

437 W

Baltimore 2.

438

SBo I 90, II 80 = 81, 232; Boğ. III 34, 37; Hogarth, fig. 113; Berlin, sceau 3: titre de fonctionnaire. Güterbock, SBo I (1940) 45 et suiv.: symbole.

439 • • • 1. wa, (\acute{u}). 2. $w\acute{i}$.

Variantes: OIO AA 1.

1. Valeur phon. wa.

Bor 1: Tu-wa-na-wa-nà- s^{ville} « de Tyane » = hitt. Tuwanuwa, « grec » Θοανα.

— $Wa + r-pa-la-wa-s = ass. Urball\bar{a}.$

Sultan Han, stèle 1, etc. : $Wa-su-Sarma^{ma}-s = ass$. Waššurme; cf. no 81.

Kargamis, passim : Ka-tu-wa-s; cf. gréco-lydien Καδοαs.

Suffixe d'ethnique en -wana-= louv. -wanni-.

Alterne avec $w\dot{a}$ (no 165) et $w\dot{a}$ (no 166).

2. Valeur phon. wi?

Sultan Han, stèle 2 : VIN $wi?-\bar{a}-n\dot{a}-s$; ibid. 6 : $wi?-\bar{a}-n\dot{a}-a-s$ « vin »; cf. hitt. louv. wiyana.

Cowley, Hittites (1920) 88, lisait déjà u ou w; wa ensuite chez Forrer, HB (1931) 20, et Bossert, ŠuK (1932) 27. Transcrit ainsi chez Meriggi, Gelb, Hrozný, etc., passim. — Depuis Oriens I (1948), Bossert transcrit parfois u, surtout devant voyelle et devant r: ainsi U+r-pa-la-wa = ass. $Urball\bar{a}$ et Karatepe \dot{a} -u+ri-ku-s = ass. Urikki (?) donnent des transcriptions plus proches du cun.; BŒUF u-wa-s rend mieux compte de l'acrophonie BŒUF = u (cf. no 105). — La valeur wi, probable dans wi- \bar{a} - $n\dot{a}$ -, donne une 1^{re} pers. sg. prés. en -wi-(a) au lieu de -wa; cf. alors louv. -wi; ex. a-i- \bar{a} -wi, Assur, e II 4; a-i-a-wi-(a), Tell Ahmar 1.7.

440

Ornement ou symbole dans le champ ou sur le pourtour de sceaux. SBo II 12, 31, etc.; RŠ 17.109; Hogarth 331.

Distingué de wa par Güterbock, SBo II (1942) 33, et Alp, Namen (1950) 13.

441 (1) **1** (2) **1**

(1) SBo I 106, 108, II passim; RŠ 17.231, 18.70.

(2) RŠ 17.314.

228

Cf. Güterbock, ibid.; Laroche, Ugar. III (1956) 157. Comme le précédent?

442

SBo II 88, 89, 223.

443 (1) (2) (3) (3)

- (1) SBo II 152.
- (2) RŠ 17.371 (bis).
- (3) SBo II 138; fragm. : Alişar 68. Titre de fonctionnaire; cf. Ugar. III (1956) 153.

444 &

Karadağ 6.1 : dW 444.

Lecture incertaine et sens inconnu; cf. Güterbock, Halil Edhem hatıra kitabı (1947) 65.

445 \bigcirc 1. lla/i/u. 2. la/li.

Variantes:

1. Valeur phon. ancienne: lla, lli, llu.

Yazilikaya 48: ^dHu-te-llu + ra; cf. cun. ^dHutellurra.

Boğ. III 13: Pa-llu-wa-ra PRINCE SEIGNEUR (du) PAYS; cf. cun. Pallu-wara, Onom. nº 504.

Tasci, milieu: Lu-pa-ki; cf. nº 446.

Karahöyük-Elbistan 10 : $Lla-k\acute{a} + ra-ma^{\text{ville}}$; cf. cun. Ta/egarama, assyr. Tilgarimmu.

Tell Ahmar 1.2 : d 454 mu-ta-lli/a-s = 2.2 : d 454-lla- \bar{a} -s; cf. cun. muwatalli/a.

Verbe: colère-sa-lla/i- (nº 24); cf. cun. haršallant-.

2. Alterne avec la et li.

Maraș 4.1 : Mu-wa- ta_4 - $l\acute{a}$ -a- $s\acute{a}$ - $\acute{s}=4.4$: mMu -wa- ta_4 -li- $s\acute{a}$; cf. cun. Muwatalli.

Karatepe 136': na_4 ?-li-i = 136 na_4 ?-li-i; cf. ibid. 279 = 279'. Kargamis, A 4 d: **309**-wa- $l\acute{a} =$ Cekke, rev. 11: **309**-wa-la.

Équations graphiques vues par Gelb, HH I (1931) 38; Bossert, ŠuK (1932) 67; AfO 9 (1933) 114 n. 3; Hrozný, IHH (1933) 110; Mariggi, OLZ 1933, 84. — Signe transcrit le chez Gelb, HH III (1942) 6; lá chez Meriggi, RHA 27 (1937) 92; Athen. 29 (1951) 32. — Pour lá = la et li, cf. Bossert, Oriens 1 (1948) 189; Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 126, 129.

Si les lectures Hutellurra et Tlagarama sont justes, le signe noterait un phonème spécial, écrit en cun. -ll-, sans différenciation vocalique. Il s'agirait de tl = ll, supposé par l'alternance t/labarna. La confusion de lla et la paraît tardive; cf. Laroche, Ugar. III (1956) 130. — Le signe ne serait-il pas, en définitive, identique au n° 186 = lu?

Variantes: $\begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 \end{pmatrix}$ $\begin{pmatrix} 0 & 0 \\ 0 & 0 \end{pmatrix}$ $\begin{pmatrix} 0 & 0 \\ 0 & 0 \end{pmatrix}$

Valeur phon. ki.

RŠ 18.02 : Ki-li-a prêtre = cun. "Kiliya la SANGA.

RŠ 17.251 (ter), $433 : T\acute{a}$ -ki-Sarruma = cun. Taki-Šarruma.

RŠ 19.78 : Ki-w = cun. ${}^{m}Aki$ - ${}^{d}U$.

Alep 1.2: Ki-'-Tešubba; cf. cun. Aki-Tešub, Onom. nº 10.

SBo II 54; Tasci, milieu: Lu-pa-ki; cf. cun. Lupakki, Onom. no 368.

CIH XLV 5 : Ki-ki-a; cf. cun. Nuzi Kikiya, NPN 84.

Yazilikaya 53 : ${}^{d}T\acute{a}$ -p(a)-ki-na; cf. cun. ${}^{d}Tapkinna$ (= Damkina).

Zincirli : Ba + r-ki-ba-sa = sém. br-rkb « de Bar-rekib ».

Dörtyol: Tu-wa-ki-li.

SBo II 140: A-ki-i (?); cf. cun. Akiya, Onom. no 9.

SBo II 200 : A-ki-na.

Tell Tayinat VII 2.4 : ${}^{d}Ta_{A}$ -mu-ki-n (ou ${}^{d}Ta_{A}$ -ki-mu-n?).

Nom commun: corne ki-bu-tà-; cf. no 96.

Verbe, Karatepe 59 : arha ma-ki-sa-ha «j'ai brisé» = phén. w-šbrt.

Rayer les lectures antérieures à RŠ; Barnett, AnatSt. 3 (1953) 89 n. 6, proposait ka, d'après Zincirli; voir maintenant Laroche, Ugar. III (1956) 148. — Détails rassemblés par Steinherr, WO 1957, 360 et suiv.

447 \bigcirc 1. «VERS, DU CÔTÉ DE.» 2. na_5 .

Variantes:

- 1. Lié au «NEZ» (nº 26), préverbe et postposition, compl. phon. -wan.
 - a) Préverbe.

Boğazköy, socles 1 et 2: 447-NEZ METTRE.

Kargamis, A 11 c 2 (bis): REL-s-pa-wa $\bar{\imath}$ -ti- \bar{a} - $\bar{\imath}$ MAISON-HAUT $h\acute{a}+r$ -s \grave{a} -t \acute{a} -na- $\bar{\imath}$ MAUVAIS-ti₄-ti-a-' 447-NEZ- \bar{a} -n(\grave{a}) [ti]-wa-ti « ou quiconque ira vers cet étage avec méchanceté ».

Cekke, rev. 10: i-ti-pa-wa VILLE + mi-nà REL-s MAUVAIS-hi-tà-a+ti 447-NEZ ALLER₂-a+ti « ou quiconque ira vers cette ville avec méchanceté»; de même Kargamis, A 19 p 3-4; 17 b 3 : VERS-wa-n.

Gaziantep 2: 447-NEZ-ā-n tiwa-; Assur, f III 10: 447-NEZ-n, obscur.

b) Postposition.

2. Valeur phon. na_5 .

Topada $3: Pa + r-zu-t\grave{a}-wa-na_5^{\text{ville}} = 6: Pa + r-zu-t\grave{a}-wa_5-n\grave{a}-s$. Kargamis, A 11 b $2: 'na_5?-n\grave{u}-wa-\bar{a}-s\grave{a}$, sens inconnu.

Sens de la postposition vu par Meriggi, Glossar (1934) 51, 142, confirmé par Karatepe, cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 60. Les lectures nanan et *nan < nawan chez Bossert, Oriens 1 (1948) 182; JKF 1 (1951) 273 et suiv., se

heurtent au fait que les deux signes accolés sont id. à Boğazköy; cf. Güterbock, Eranos 47 (1949) 109; Gelb, Contr. (1950) 17. Sur le sens des socles, modifier Barnett, Iraq 10 (1948) 136 n. 1, d'après Bossert, Bell. 16 (1952) 516. — La définition « oreilles » acceptée depuis Hrozný, IHH (1933-1935) 31, 166 n. 3, etc., est douteuse. On songe plutôt à un équivalent de hitt. menaḥḥanda — IGI-anda « visage + front »; cf. nº 26.

Variantes:

447

446

Valeur phon. x + u.

1. Noms propres:

Boybeypinari 1 B-C : x-[ki]- ta_4 -i-s''ille; ibid. 3 B 1 : x-ki-ti-i-(ha)''ille.

Çiftlik, rev. $4: {}^{d}La$ -x-wa-s- $(h\acute{a})$.

Malatya $3 : {}^{m}x-wa-a + r-mi-s$.

Kargamis, A 15 b**4 : $x + ra-wa-n\grave{a}-ti^{\text{ville}}$.

Cekke, rev. $7 : x-i-s-(h\acute{a})$, nom d'homme.

2. Noms communs:

« cheval » \acute{a} -x-wa- = \acute{a} -su-wa- ou \acute{a} -ku-wa?, cf. no 99.

«chien» x-wa-nà-i-(há-wa), cf. nº 98.

«corne» $x + r - n \dot{a}$, cf. no 108.

Autres mots: Assur, e IV 15 x + r-wa- \bar{i} -há-a; Kargamis, A 4 a 2:

x-wa-ná-a-s; Kululu 1.4 : x-wa-nà-a-s; Şirzi 3 : x-pu-na.

Cf. Eğriköy B 3; Kargamis, A 15 c 1; Alep 2.6.

3. ÉTOILE + x : cf. no 187.

ku selon Hrozný, IHH (1935) 129 n. 3, 149 n. 2; transcrit cu chez Meriggi, RHA 27 (1937) 85, 107 et suiv.; su selon Gelb, HH III (1942) 19 et suiv.; JAOS 64 (1944) 175; Contr. (1950) 18 et suiv.; maintenant śu chez Meriggi, Ath. 29 (1951) 32; Acme 4 (1952) 182, 207; su est probable selon Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 134; Werner, EtAs. 1 (1954) 157 et suiv.; mais cf. ibid. 162 n. 12; sx chez Bossert, Oriens 1 (1948) 185.

Le vocalisme u est certain, la nature de la consonne indéterminée. Les valeurs k et s reposent sur des considérations étymologiques. Le mot corne $+ ra \ x + r \cdot n \dot{a}$ ne prouve pas que x soit un homophone de $s \dot{u}$. Aucun nom propre contenant 448 n'a été encore identifié.

449

Tarsus 42 : soleil-tà-x + ra?, nom d'un prince. — Signe identique au précédent? forme impériale?

450

Variantes: (1) $\{$ (2) $\{$ (3) $\}$ (4) $\{$ (5) $\}$

Meriggi, induit en erreur par le sceau de Tarkondémos, proposait ra, OLZ 1933, 76; d'où les nombreux mots à ra- initial de Glossar (1934) 147 et suiv., ce que critiquent Friedrich, ZA 42 (1934) 190 n. 2, et Hrozný, IF 53 (1935) 154. Meriggi renonce à ra, AfO 10 (1935) 120 n. 13; OLZ 1936, 157 et suiv.; RHA 27 (1937) 76.

Deux valeurs restent en présence : e chez Gelb, HH I (1931) 19, II (1935) 13 et suiv., III (1942) 1, suivi par Hrozný, IHH (1933) 28, 102 et passim; Gelb, Contr. (1950) 18 n. 1 : hésitation entre e et ä(?). — À la suite de Forrer, HB (1932) 39 et suiv., Meriggi lit maintenant à : Ath. 29 (1951) 32; Bossert, HKS (1944) 97; Oriens 2 (1949) 102, préfère ă; Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 226, et Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 125, ont adopté à. — On admet souvent que à est la forme cursive du «VISAGE» á, nº 17.

- 1. à et á sont des signes différents : comparer surtout les formes archaïques d'Emirgazi et de Köylütolu; elles ne sont jamais confondues dans une inscription donnée, même si la variante (2) ressemble parfois (Karahöyük-Elbistan) à á. De plus, á est presque toujours à l'initiale des mots, à se rencontre au contraire en toutes positions, cf. infra.
- 2. à n'alterne pas avec a/e, n° **209** : le vocalisme e ne se vérifie nulle part.
- 3. à initial répond à cun. a:

Ispekçür B 1 : \dot{a} + r-nu-wa-ta- s_5 = cun. mArnuwanda . Kargamis, A 15 b**4; 24 a 2.3, a 6 : \dot{a} - $s\acute{u}$ + ra- pays wa-na- ville «Assyrien» = cun. $A\check{s}\check{s}ur$.

 $\dot{a} + t\acute{a}$ ou \dot{a} - ta_4 = hitt. louv. and a « dans », cf. no 49.

 $\dot{a} + ra$ (no 62) = louv. arra(i) «long».

4. à initial alterne avec \dot{a} :

Karatepe 156 : \hat{a} -pa-ti-a = 156' : \hat{a} -pa-a + ti «là».

—— 189 : \hat{a} -mi- \bar{a} - \bar{i} « en mes».

—— 106 : \acute{a} -sa-ta₄ = 106' : \grave{a} -sa₄-ta₄ « étaient ».

à présente donc des affinités avec a.

5. Au début de la phrase, à se trouve devant la particule wa. Ainsi :

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

à-wa, jamais wa seul.

à-wa-s, à-wa-n, en face de wa-s, wa-n, et wa-s-(à), wa-n-(à).

Mais wa-mu-u, wa-mu-tá, wa-tu-tá, etc., ne sont guère précédés de à-, cf. Glossar 148, 166 et suiv. Sur la particule à, voir Meriggi, Glossar 148; Gelb, HH III (1942) passim : «and»; Bossert, JKF 1 (1951) 273 : ă = hitt. nu; Laroche, Bull. Soc. Ling. 53 (1958) 166.

6. Final de mot, à alterne avec zéro dans les duplicats de Karatepe :

 $60: -wa-ta_4-\dot{a} = 60': -wa-ta_4; 64: \dot{a}-\dot{s}a-ta_4 = 64': \dot{a}-\dot{s}a-ta_4-\dot{a};$

 $69: -wa-ta_4 = 69': -wa-ta_4-\grave{a}$; de même 81/81'.

146 : PIED u-śa- $h\acute{a} = 146'$: PIED u-sa-ha- \grave{a} .

298 : тоит-mi-ma-i = 298′ : тоит-mi-ma-i- \grave{a} .

Comparer aussi:

Kargamis, A 6.5: METTRE tú-wa-ha, mais ibid. METTRE-wa-há-à.

— A 6.9 : \acute{a} -tì-ma- \ddot{i} - \grave{a} , mais ibid. 2 : \acute{a} -tì-ma- \ddot{i} .

Sultan Han, sommet 2: ga-ti-a-a, mais ibid. (bis) ga-ti-a, toujours devant le même mot ta_6-a .

à ne note pas un phonème organique; sa présence ne dépend pas de variantes locales ou dialectales.

7. à final alterne avec zéro après voyelle.

Kargamis, A 6.5 (bis): wa-ma-ī i-la, mais ibid. REL-i-pa-wa-ma-ī-à tar-pu-na-, etc.

Meriggi, Ath. 29 (1951) 41 et suiv., avance une explication de cet -à comme un phénomène de sandhi : un -à de transition se développerait après voyelle devant une initiale vocalique. Ex. :

Maraş, Lion 4: DIEU- $n\acute{a}$ -i- (\grave{a}) \acute{a} + s- \bar{i} - ta_4 ;

Kargamis, A 14.2 : wa-mu-(à) á-ma-ī, etc.

Dans cette fonction, à alternerait avec -a; cf. Kargamis, A 6.4 : FRÈRE-la-i-(a) a-i-a-há; la présence ou l'absence de -à = -a dépendrait des caprices du lapicide, de même qu'en cun une graphie \acute{u} -an- est toujours possible à côté de l'habituelle \acute{u} -wa-an-. — L'explication ne vaut pas pour les exemples, très nombreux, où l'-à

- 8. Bossert, Oriens 2 (1949) 84, pense qu'un -à ajouté aux signes de la série en -u (mu-, tu-, etc.) discrimine cet u en ō: ainsi á-mu-à se lirait *amō, et pi-ā-tu-à = *piyātō; il compare à cet effet les impér. latins et grecs en -tō, -τω; mais l'hypothèse est indémontrable directement, car aucun système graphique voisin, autre que l'alphabet grec, ne fournit de parallèle; de plus, les impér. sanskrits en -tu et le fait que le -tō du grec et du latin repose sur un *-tōt préhistorique éliminent la valeur probante de la comparaison proposée.
- 9. À l'intérieur des mots, à alterne couramment avec zéro : cela se voit surtout dans la flexion du démonstratif i- et dans celle du relatif REL-a- : exemples dans Glossar 122 et suiv., 128 et suiv., s. v. i-, ia-, iara- et ira-.

Nom. acc. plur. i-i et i-(a)-i « ces »:

234

Gürün $2.5:\bar{\imath}$ -i dieu- $n\acute{a}$ -i = Kargamis, A 11 c $5:\bar{\imath}$ - (\grave{a}) -i dieu- $n\acute{a}$ -a-i. Dat. sg. rel-ti et rel- (\grave{a}) -ti :

Kargamis, A 11 a 3 : REL- (\hat{a}) -ti = ibid., A 32.4 : REL-ti, etc.

En pareil cas, toute explication invoquant un fait de morphologie (changement de désinence) ou de quantité vocalique, manque à rendre compte de la répartition arbitraire des graphies.

- 10. Enfin à s'observe en position finale post-consonantique, dans des conditions telles qu'on doit renoncer aux hypothèses d'ordre grammatical et phonétique. Exemples :

 - b) Après -n d'acc. sg. : Sultan Han, stèle 4 : wa-n-(à) á-pi-a peut être de sandhi, mais non Kargamis, A 11 b 2 : mi-a-n-(à) śa-pa-ti-li-n, etc.
- 11. Le mécanisme de l'à doit nécessairement s'expliquer par une règle du graphisme. On observe que le signe apparaît, à l'époque impériale, seulement sur les inscriptions arrangées en lignes ou colonnes ou registres réguliers : fréquemment à Emirgazi et Köylütolu, jamais dans les signatures royales (Karadağ, Sirkeli,

Taşçi) ni sur les sceaux (sauf, peut-être, sur Boğ. III 13, en bas). A l'époque néo-hittite de même, \grave{a} est d'autant plus fréquent que les cadres de l'inscription sont plus étroits, les espaces vides plus rares : peu d'exemples à Erkilet, Cekke, dans le groupe de Malatya, grande fréquence au contraire à Kayseri, Sultan Han, Kargamis, Tell Tayinat. Sur les plombs d'Assur, caractéristiques d'une écriture cursive, la disproportion de \grave{a} et des autres voyelles (cf. Steinherr, BiOr. 8, 1951, 132, 134), prouve \grave{a} elle seule que c'était là un signe hors série.

Un groupe d'inscriptions de Kargamis, A 7, révèle clairement la fonction graphique et ornementale du prétendu à. Dans les 10 cadres inscrits, les mots sont disposés de telle sorte qu'ils remplissent chacun une ou deux (1 fois trois) colonnes verticales, constituant comme des rectangles ou carrés imaginaires. Si un mot, d'après la hauteur et la largeur normale des signes qui le notent, remplit son «rectangle» approprié, pas de à; s'il reste un vide audessous du dernier signe, addition de à. Ainsi s'expliquent les graphies du même mot grammatical à l'intérieur du même ensemble artistique:

A 7 a 1: i-s- $|wa+\dot{a};$ b 1: i-pa- $|wa+\dot{a};$

g: i-s-|à-wa, ordre remarquable par son anomalie apparente.

d, j 1 : \bar{i} -s-|pa-wa + \hat{a} . Mais :

c: i-|[s]-wa; e: i-s-pa-wa;

h, i milieu et droite : i-s-wa.

La même recherche du remplissage, la même «horreur du vide» provoquent la graphie "Sá-ga-(à) + ra-s, A 7 h, parce qu'un "Sá-ga + ra-s, possible d'après le nom A 7 g, aurait laissé une place pour un signe.

12. «à» n'a donc ni fonction morphologique ni contenu phonétique, ni même valeur de ponctuation; cf. déjà dans ce sens Jensen, ZDMG 48 (1894) 282, 292. Il sert à achever le quadrat, et intervient, à ce titre, soit devant une syllabe isolée (ex. '-wa), soit, à l'intérieur d'un mot de deux syllabes ou de trois signes (ex. Rel-'-ti, mi-'-a-s), soit surtout en fin de mot; voir les exemples de -wa-ma-ī et -wa-ma-ī-', A 6.5, cités supra.

Il sert, secondairement, de support à l'« épine», dans la syllabe finitiale ar, écrite soit a+r, soit '+r, soit ar (nº 134), jamais a+r. Dans le nom de Mira (Tarkondemos) : $Mi + ra^{-'pays}$, il note soit

une voyelle longue (cf. cun. constant ""Mi-ra-a), soit le vocalisme même.

L'apostrophe adoptée ici n'est qu'une convention destinée à symboliser ces emplois.

451 (1) \$\hlapha \quad hur \quad (2) \$\hlapha\$

Attaché à la corne ou au museau de la gazelle (nº 104).

- (1) Tarsus 40; SBo II 9, 78; Boğ. III 15: Sà-hur-nu-wa prince; cf. cun. Šahurunuwa, Onom. nº 611.
- (2) Topada 1, 5, 6, 7. Signe hù (nº 329) + épine?

452

SBo II 162 : 452-ha + r-x[] PRÊTRE.

453

Jisr el-Hadid 1.1 : **453**-*ti*- $pa + r - \bar{a}$ -[].

454 (1) (2) (1)

Nom divin, Tell Ahmar 1.2: d 454 (1) mu-ta-lá-s = 2.2: d 454 (2)-lá-a-s; non identifié.

Iskenderun B 2: 454 (2)-CISEAU?-n, acc. sg., sens inconnu.

455 (1) (2) (3)

(1) Babylone 5 (bis): 455-lá-ná-s; cf. nº 216.

- (2) Kargamis, A l a 4: wa-mi-a-' ī-a-n dieu-ná-sá-a-n 455-li-ā-n a-i-a-há
 « et je leur ai fait ce . . . divin ».
 - (1) est traduit « porte » (cf. nº 238) par Hrozný, IHH (1933-1935) 44, 258, et Meriggi, WZKM 41 (1934) 16; Glossar (1934) 160.

456

456

Topada passim: valeur phon. inconnue.

Selon Meriggi, RHA 27 (1937) 103 et 29 (1937) 192 et suiv. = pu (n° 328); selon Hrozný, IHH (1937) 359 n. 3 = « porte » = n° 455.

457 (1) $\int_{1}^{\infty} li_4$. (2)

- (1) Karatepe 31 : Jour $h\acute{a}$ - li_4 -i = Jour $h\acute{a}$ -li- \bar{a} - \bar{i} , no 358.
- (2) Suvasa D 1 : contexte obscur.Selon Bossert, Oriens 1 (1948) 192, (1) = (2) = 458.

458 🗐

SBo II 175. — Ainsi et non en sens contraire, malgré Bossert, Oriens 1 (1948) 192.

459

SBo II 12, 170 : titre??

460 (1) 2 (2) 2

- (1) Tell Tayinat VII 2.1.
- (2) Kargamis, A 27 k.

461

1. Nom divin.

Emirgazi $1.5 = 2.2 : \acute{a} - sa_4 - ?d$ 461 ROI-398.

2.4 = 4.1 = 1.6 (fragm.) : \acute{a} -sa₄-?^d **461**-su-na-sa-ti; ibid. 2.6 = 4.3 (fragm.) : \acute{a} -sa₄-?^d **461**-na-sa-ti.

Hrozný, IHH (1937) 424, pensait que les signes qui précèdent et suivent l'id. en représentent la lect. phon.; mais sa lect. a-pu-lu-na-s est impossible; cf. Syria 31 (1954) 113 n. 59.

- 2. Deuxième partie de l'id. «armée», nº **269.** L'interprétation par «porte», chez Hrozný, ibid., ne convient pas à cet emploi.
- 3. SBo II 122; Newell 394: id. ou phon. dans des noms propres; pareil au numéro suivant?

462 pá??

Variantes:

Kargamis, A 1 a 1 et 6 : CIEL-sà Pa + r-ga-wa-ná-n/s^{ville} dw- $\bar{\imath}$ -n/s « Tešub du ciel de Barga (?) ».

Tell Ahmar VIII 2:]-pá+r-sa-pa-wa-na-x^{ville} « de [Til]-Barsib (?)».

Valeur discutée et incertaine : pa d'après les noms propres cités; ainsi Frank, ADMG 1923, 20; puis Gelb, HH I (1931) 48 et suiv.; Meriggi, WZKM 40 (1933) 234, 237; RHA 27 (1937) 114; Barnett, Iraq 10 (1948) 135. — Gelb, HH III (1942) 6 et suiv. : mi; Hrozný, IHH (1935) 196, 202 : $e^{(r)}$; Steinherr, Orientalia 20 (1951) 116 : \check{a} ; Bossert, Oriens 2 (1949) 100; JKF 1 (1951) 291; AfO 17 (1955) 68 : la/li. Ces dernières valeurs découlent de confusions avec les signes 134 et 278.

163 G

Emirgazi 1.5 = 2.2; 1.6 = 2.4; 2.6 = 4.3: RAMURE^d **463-**ti; sans id. divin: ibid. 2.4. — Divinité non identifiée.

464 5"

Variantes:

464

461

Id., lect. phon. hatama-, sens inconnu.

Kargamis, A 2.5 : $pa-ti-pa-wa-ta_4$ $\bar{\iota}$ -'-s $K\acute{a}+r-ga-mi$ -s \grave{a} - $\bar{\iota}$ -s $^{\text{ville}}$ dW -s-464 $h\acute{a}$ -t \grave{a} -ma PIEDS tar-pi-a-tu « qu'à lui ce dieu de l'orage de Kargamis piétine (?) le . . . »; de même ibid., A 16 a 1.3-4 et 16 a 4; HHM 9 A 3, fragm.; Şirzi 4:464 $h\acute{a}+ta$ -ma. — Cf. no 96.

Kululu 1.1 : $h\acute{a}$ - ta_4 -ma, participe?

Selon Hrozný, IHH (1935) 206 n. 5: « prison ». — Selon Meriggi, Glossar (1934) 103: une punition; cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 38; Bossert, AfO 17 (1955) 70.

165

Boybeypinari 3.1 : DIEU-na- $ti \acute{a} + s$ - \bar{i} -mi-s 465- $t\grave{a}$ -mi-s.

Ainsi Gelb, HHM pl. XV; selon Hrozný, IHH (1937) 326, et Meriggi, Acme 4 (1951) 200, 209, identique au nº 165, malgré le compl. -tamis au lieu de -samis.

466 (1) (2)

- (1) Kargamis, A 1 a 3: 466-sa-na, sens inconnu.
- (2) Ibid., A 4 b 7.

467

Tell Ahmar 2.4 : 401-467-wa-tú-la-sá-(pa-wa), épithète de dsoleil-wa-a-n.

168 (V)

Karadağ 1 : devant PAYS-s, nom de pays?? — Cf. Hrozný, IHH (1937) 438 n. 8 : tête de taureau. — Comparer peut-être le nº 265.

464

1. Nom divin.

Emirgazi $1.5 = 2.2 : \acute{a}$ -sa₄-?d 461 ROI-398.

2.4 = 4.1 = 1.6 (fragm.) : \acute{a} -sa₄-?^d 461-su-na-sa-ti; ibid. 2.6 = 4.3 (fragm.) : \acute{a} -sa₄-?^d 461-na-sa-ti.

Hrozný, IHH (1937) 424, pensait que les signes qui précèdent et suivent l'id. en représentent la lect. phon.; mais sa lect. a-pu-lu-na-s est impossible; cf. Syria 31 (1954) 113 n. 59.

- 2. Deuxième partie de l'id. «armée», nº 269. L'interprétation par «porte», chez Hrozný, ibid., ne convient pas à cet emploi.
- 3. SBo II 122; Newell 394: id. ou phon. dans des noms propres; pareil au numéro suivant?

462 pá??

Variantes:

Kargamis, A 1 a 1 et 6 : CIEL-sà Pa + r-ga-wa-ná- n/s^{ville} dw- $\bar{\imath}$ -n/s « Tešub du ciel de Barga (?) ».

Tell Ahmar VIII 2:]-pá+r-sa-pa-wa-na-x^{ville} « de [Til]-Barsib (?)».

Valeur discutée et incertaine : pa d'après les noms propres cités; ainsi Frank, ADMG 1923, 20; puis Gelb, HH I (1931) 48 et suiv.; Meriggi, WZKM 40 (1933) 234, 237; RHA 27 (1937) 114; Barnett, Iraq 10 (1948) 135. — Gelb, HH III (1942) 6 et suiv. : mi; Hrozný, IHH (1935) 196, 202 : $e^{(r)}$; Steinherr, Orientalia 20 (1951) 116 : \check{a} ; Bossert, Oriens 2 (1949) 100; JKF 1 (1951) 291; AfO 17 (1955) 68 : la/li. Ces dernières valeurs découlent de confusions avec les signes 134 et 278.

463

Emirgazi 1.5 = 2.2; 1.6 = 2.4; 2.6 = 4.3: RAMURE^d 463-ti; sans id. divin: ibid. 2.4. — Divinité non identifiée.

64 5"

Variantes :

\$\frac{1}{2} \frac{2}{2} \frac{1}{2} \frac{1}{2}

Id., lect. phon. hatama-, sens inconnu.

Kargamis, A 2.5 : pa-ti-pa-wa-ta₄ $\bar{\iota}$ -'-s $K\acute{a}$ + r-ga-mi-sà- $\bar{\iota}$ -s ville dW-s-464 $h\acute{a}$ -tà-ma PIEDS tar-pi-a-tu « qu'à lui ce dieu de l'orage de Kargamis piétine (?) le...»; de même ibid., A 16 a 1.3-4 et 16 a 4; HHM 9 A 3, fragm.; Şirzi 4 : 464 $h\acute{a}$ + ta-ma. — Cf. no 96.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Kululu 1.1 : $h\acute{a}$ - ta_4 -ma, participe?

Selon Hrozný, IHH (1935) 206 n. 5: « prison ». — Selon Meriggi, Glossar (1934) 103: une punition; cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 38; Bossert, AfO 17 (1955) 70.

165

Boybeypinari 3.1 : DIEU-na- $ti \acute{a} + s$ - \bar{i} -mi-s 465- $t\grave{a}$ -mi-s.

Ainsi Gelb, HHM pl. XV; selon Hrozný, IHH (1937) 326, et Meriggi, Acme 4 (1951) 200, 209, identique au nº 165, malgré le compl. -tamis au lieu de -samis.

466 (1) (2)

- (1) Kargamis, A 1 a 3: 466-sa-na, sens inconnu.
- (2) Ibid., A 4 b 7.

467

168 (M)

Karadağ 1 : devant PAYS-s, nom de pays?? — Cf. Hrozný, IHH (1937) 438 n. 8 : tête de taureau. — Comparer peut-être le no 265.

Karahöyük-Elbistan 11 (bis): id., sens inconnu.

470

Kargamis, A 15 b** 4: 470-há-wa-'.

لا 471 كا

Babylone 5 : **471** \acute{a} - \bar{i} -a pa- \bar{i} -a. Alep 2.4 : **471** u-x-wa-t \grave{a} - \bar{i} -a.

472

Id., lect. phon. masari-, sens inconnu.

Assur, a III 15: 472 ma-a- $sa_5 + r$ -i-a; d II 14: 472 ma- $sa_5 + r$ -i-.

Assur, f I 25: 473-hi-sà-wa, sens inconnu.

474

Id., lect. phon. wasanasa-, sens inconnu.

Maraş 4.5 : 474 u-sá-na-sá-a-i.

Kargamis, A 6.9: 474 wa-sá-na-sa-ti-i-n.

A 24 a 3.1: 474 [wa]-sá-na-[sa]-a-i.

Interprétations diverses: Hrozný, IHH (1933-1935) 39 n. 2, 190, 288 et suiv. n. 11: habits; Friedrich, ZA 42 (1934) 193: peau d'animal; Meriggi, Glossar (1934) 171; Ath. 29 (1951) 49; StClOr. 2 (1954) 20, 55: esclaves; Bossert, StClOr. 1 (1951) 47: «Gefolge»; JKF 1 (1951) 278 «zu Gefangenen (?)». — Comparer le nº 443?

475

475

469

Kargamis, A 6.2: 475-la-'ville.

Lectures et interprétations divergentes : Forrer, HB (1931) 30 : *Urar-ti*, et Hrozný, IHH (1935) 185 n. 3 : *Pala* (?), impossibles. — Meriggi, Glossar (1934) 132 : « pelote » d'où « conglomérat (de villes)? », et Bossert, StClOr. 1 (1951) 65 et suiv. : *Tabala*, peu vraisemblables.

476

Id., sens inconnu.

- 1. Assur, f I 31; Tell Ahmar VIII 5.2: 476-wa-(pa-wa-).
- 2. Cekke, rev. 12: 476 wà-s-há-n; cf. nº 420.
- 3. Assur, f I 32 : 476 + 311 hi-ru-' + ra-ti-a.
- 4. Ibid., a III 8 : 476 + 311 '-li-ā-ta₄.

477

Id. de sens inconnu.

- 1. Maraş 3.2: 477 ki-nú-wa-há, 1re sg. prét.
- 2. Hamath V 3 : 477 $l\acute{a}$ - $\bar{l}i$ -na- \bar{i} -' 477 $l\acute{a}$ - $l\acute{a}$ -s \grave{a} - ta_4 ; ibid. VI 4 : [477] $l\acute{a}$ - $\bar{l}i$ - $l\acute{l}$ - $l\acute{a}$ -va).
- 3. Kargamis, A 15 a 2 et 3 : arha 477 $sa_5 + ra-n\acute{u}-wa-t\acute{u}$.
- 4. Alep 2.6: arha 477 sà-[x].
- 5. Kargamis, A 24 a 3: 477 ma-ru-sà-na-ti-a, instr. plur.?

Selon Meriggi, Glossar (1934) 113, 136 : flammes, brûler; selon Hrozný, IHH (1935-1937) 305 n. 6, 309, 341 n. 4 : cornes, libation.

'8 ₍

Le même $+ n^{\circ}$ 311.

Détermine kutupili-, épithète de mouton (de sacrifice).

478

Kargamis, A 11 b 6: MOUTON-wa-s 478 ku-tú-pi-li-s-há 1 MOUTON-wa-s, cf. nº 111.

Cf. Gelb, HH I (1931) 65; Meriggi, Glossar (1934) 46, 113; Hrozný, IHH (1935) 170 n. 11; Bossert, JKF 2 (1953) 317.

479

Topada 4 (et 6 fragm.?).

480

Assur, f IV 33: 480-ā, impér. 2e sg.?

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 107 : «couper»; selon Hrozný, IHH (1935) 146 n. 1 : = n^0 278; lire phon. li.

481

Assur, b III 3 : 2-i-a sa-na-wa-a-i 481 wa + r-mu-ta_4-li-i « deux bons warmutali ».

Cf. Meriggi, Glossar (1934) 137; Hrozný, ArchOr. 11 (1939) 44 n. 3.

482 (1) **(2) (5)**

- (1) Alisar 78: titre de fonctionnaire; comme (2)?
- (2) SBo II 210 : w-asu-homme (du) 482; 223 : soleil-wa-tà-mu(wa) seigneur (des) hommes (du) 482; cf. ibid. 229; Tarsus 39.
- (3) SBo I 112 : **482**- $Te\check{s}ub^{ba}$.
 - (2) ressemble au nº 327, I var. (5).

483

SBo II 105, nom propre; cf. Güterbock, Symb. Hrozný III (1950) 220, nº 19. — Fragm. : Tarsus 36.

484

Karahöyük-Elbistan 4.

485

Darende 4: 485-li-n, épithète d'une ville?, sens inconnu.

486

Karatepe 269 : **486** REL-tu-na- $(h\acute{a})=269'$: **486** REL- $t\acute{u}$ -na- $(h\acute{a})$ « et au temps du labour » = phén. w-b-t hrš.

Cf. Bossert, JKF 2 (1953) 315.

487 🛫

Kargamis, A 5 b 1: 487 u- $n\acute{u}$ - $n\acute{u}$ +ra- \acute{s} , sens inconnu.

488 SP ti₄.

Variantes: cf. Kargamis, A 19 j 2.1; 29 f 1.1??

Valeur phon. ti.

Alterne avec ti/ta, no 90.

Karatepe 94': BON sa-na-wa-s-tar- $ti_A = 94$: -tar-ti.

 $\underline{\hspace{1cm}} 290': \textit{$\vec{A}+s$-$\bar{\imath}$-$ti}/a_{4}$-$w\grave{a}$-$t\grave{a}$-\bar{a}= 290: \textit{$\vec{A}+s$-$\bar{\imath}$-$ti}/a$-$wa-t\grave{a}$-\bar{a}.$

De même ibid. 54, 83', 293'.

---- 103: номме- ti_4 -i et 103': номме- ti_4 -a-i, en face de номме-ti-; cf. no 10.

—— 15: mère-na-ti₄-n; cf. nº 79.

En composition avec $\bar{l}e$ «LIT» (no 300) = « descendance ».

Ainsi Bossert, Oriens 2 (1949) 78, 104: ta; Friedrich, ArchOr. 21 (1953)

127. — Peut-être simple variante du nº 319 : ainsi Gelb, Contr. (1950) 14; cf. Meriggi, Ath. 29 (1951) 36 n. 1. Mais Karatepe ne confond pas ti (nº 319) et ti_4 .

489

Paris, B. N. 649; cf. SBo II 211.

490

SBo II 210; Boğ. III 15: titre.

491

SBo II 138 : A + r-nu-a?-[. Paris, AO 20138? — Variantes du nº 19?

492

SBo II 210.

493

RŠ 18.02 : titre?

494

RŠ 17.231 : ornement?



(1) SBo II 136: 495-a, nom propre.

(2) SBo II 137, et (3) SBo II 161 : apparemment un titre. Comparer les nos 289 et 418.

496

Boğ. III 8: titre royal?

497

Tarsus 30: 497-la-a, cocher(?). — Le même, SBo II 109?

TEC	HIEDOCI	VDUES	HITTITES.	+ Ter
1.1.5	H F, K () (+)	TPHES	HILLIES.	T. 101

CARACTÈRES GÉNÉRAUX DES HIÉROGLYPHES HITTITES

Les hiéroglyphes d'Anatolie apparaissent dès le xve siècle avec le sceau d'Išputahšu, roi du Kizzuwatna contemporain du roi hittite Telipinu. Rares jusqu'à la fondation de l'Empire, les documents se multiplient à partir de Suppiluliuma (1390-1340); sous Muršili II, Hattušili III et Tudhaliya IV, ils se répandent même hors du pays hittite jusqu'en Lycaonie (Köylütolu, Emirgazi), en Cilicie (Tarsus) et en Syrie (Alep, Ugarit, Alalah). Après une période obscure consécutive à la chute de Hattuša, l'écriture renaît et fleurit de plus belle, du xe au VIIIe siècle, à la fois en Anatolie centrale (groupes de Kayseri et de Tyane), en Cilicie (Karatepe) et en Cataonie (Maras), en Commagène (groupe de Malatya-Izgin), et en Syrie du Nord (masse compacte entre l'Oronte et l'Euphrate, d'Antioche à Kargamis, Hatay d'aujourd'hui). Ses dernières manifestations officielles marquent le déclin des principautés hittites, absorbées par l'Assyrie de la fin du VIIIe siècle au milieu du viie siècle. Les plombs d'Assur, qui en représentent le spécimen le plus évolué, ne sont malheureusement pas datables.

L'expansion extrême des hiéroglyphes se définit :

- 1º À l'Ouest, par les reliefs de Karabel et du Sipyle;
- 2º Au Nord, par le sanctuaire impérial d'Alaca Höyük;
- 3º À l'Est, par le site de Hines en Assyrie;
- 4º Au Sud, le long de l'Oronte, par les remparts de Hamath, les stèles d'Apamée et de Restan, en pleine zone allogène.

La stèle retrouvée à Babylone est considérée comme un butin de guerre rapporté du Nord-Ouest par quelque conquérant; l'ivoire de Megiddo, le bol de Persépolis, les bronzes d'Erzincan, les bulles et sceaux provenant de Ninive, Khorsabad, Chypre et Rhodes sont sans doute du matériel exporté d'Asie Mineure au hasard du commerce antique ou moderne.

Dans l'espace comme dans le temps, les hiéroglyphes tracent une image exacte de l'habitat des Hittites et des attaches périphériques de leur civilisation. Sous l'Empire, ils illustrent l'importance de la capitale 248

Hattuša, celle de sa dépendance cilicienne (Tarsus), et de son annexe syrienne (Kargamis, Alep), sa suzeraineté sur Ugarit. Au I^{er} millénaire, le centre de gravité du Hatti glisse vers l'Est et le Sud pour prendre contact avec les Araméens et l'Assyrie. Témoins d'une culture autonome, quoique composite (Hourro-Hittites), à Malatya, Maraş et Kargamis, les hiéroglyphes sont, à Karatepe et à Hamath, noyés dans un bain sémitique.

Ainsi, durant trois siècles au moins (1500-1200), l'écriture hiéroglyphique a vécu en Anatolie près du cunéiforme, et a constitué avec lui le double moyen d'expression de l'État hittite.

La pratique par un peuple de deux écritures simultanées n'est pas un phénomène fréquent (1). On entrevoit maintenant les raisons qui ont provoqué chez les Hittites cette situation paradoxale. Les scribes de Hattuša, dépositaires de la tradition babylonienne, formaient un petit groupe privilégié qui, seul, avait accès à la littérature et aux documents sur argile. La constitution d'une bibliothèque répondait à un besoin, et l'emploi des cunéiformes assurait la liaison du royaume avec les chancelleries étrangères. Mais la tablette était en somme un document interdit, qui ne proclamait point publiquement la sublimité du dieu, ni la grandeur royale. Il y avait sans doute chez les Hittites le sentiment que ces cunéiformes d'emprunt, au tracé mécanique et inexpressif, laissaient place à une autre écriture, plus visuelle, plus monumentale, plus apte à faire parler les effigies divines et les profils royaux. Ils la désignèrent précisément, en cunéiforme, par le sumérogramme GIŠ.HUR « dessin », qui en définit bien le caractère et l'emploi (2). Les hiéroglyphes sont faits pour être vus et contemplés sur des parois rocheuses : ils animent le nom propre comme le relief fait vivre la personne tout entière.

Dans les rapports diplomatiques des Hittites avec les États orientaux (Syrie, Égypte), le sceau royal réunit parfois en un seul document les deux écritures, par quoi le souverain affirme à la fois son originalité nationale et son intervention dans les affaires de l'Orient. C'est à l'imitation de leur roi que les vassaux et les dignitaires composeront, plus modestement, les «bigraphes» recueillis notamment à Ugarit. C'est selon le même principe que le traité international est rédigé en akkadien, langue officielle, et en hittite, le traité «anatolien» (Arzawa) seulement en hittite. Tel roi hittite de Syrie, comme Ini-Tešub de Kargamis, dispose de sceaux nationaux, circulaires, à double légende, de cylindres exclusi-

vement cunéiformes, à la mode de son collègue d'Amurru, enfin de cylindres combinant les deux styles (1).

De là vient que l'écriture hiéroglyphique s'adresse aux Anatoliens, et n'est comprise que d'eux : son évolution en restera affectée. L'imprécision phonétique, les défectuosités du syllabaire, l'étrangeté des idéogrammes, qui paraissent aux modernes une tare, et qui gênent si fort le déchiffrement, n'étaient sûrement pas ressenties par les anciens. Le choix des symboles, arbitraire à nos yeux, avait une signification pour le Hittite, au sein du monde matériel et intellectuel qui était le sien. Le tracé d'un bras, d'un pied, un profil d'animal ou de récipient évoquaient chez lui un mot, une syllabe, une idée. C'est de l'intérieur, par le truchement des cunéiformes contemporains, que l'étranger peut prétendre, aujourd'hui, retrouver ce mot, cette syllabe, cette idée. C'en est pour nous la traduction naturelle.

A en juger d'après les documents impériaux, les hiéroglyphes étaient, au début, destinés à accompagner des représentations divines ou humaines, à en matérialiser le nom, l'épithète, les titres. La comparaison des reliefs rupestres avec les sceaux et empreintes sur argile montre qu'ils sont avant tout l'instrument permettant de réaliser une signature, et l'on peut considérer indifféremment le relief comme un sceau développé ou celui-ci comme une légende en raccourci (2). L'écriture est ici intimement liée à l'image : toutes deux viennent à la rencontre du spectateur; les signes sont orientés comme la figure (cf. par exemple Taşçi, Hanyeri, Imamkulu, Sirkeli, Yazilikaya). Si la scène se limite à une figure et à un nom, ceux-ci sont en général orientés vers la droite. Une statistique portant sur 317 sceaux lisibles d'époque impériale montre que, de 10 empreintes (inverses des matrices), 7 sont tournées vers la droite, 1 vers la gauche, et que 2 sont symétriques (3).

La symétrie résulte soit de la forme du signe lui-même (ex. : SBo I 1-8, II 55, 59, 65, 116-119), soit de la répétition antithétique des signes orientés (ex. : SBo II 21, 26, 37, 39-41, etc.). Lorsqu'un sceau ou un relief porte deux personnages vis-à-vis, dieu et homme, homme et femme,

(3) Détail des sites :

	à droite	à gauche	symétrie	TOTAL
Boğazköy	189	21	52	262
Ras Shamra	14	8	7	29
Tarsus	16	3	7	26
	219	32	66	317

⁽¹⁾ Comparer l'usage des deux écritures cunéiformes à Ugarit, et noter les réflexions de Güterbock,

⁽²⁾ Sur cette désignation, cf. Otten, Das Altertum I (1955) 79 et suiv.; Laroche, RHA 58 (1956) 28 et suiv.; Bossert, Minoica (1958) 67 et suiv.

⁽¹⁾ Cf. Schaeffer, Ugar. III (1956) 63 et suiv.; Nougayrol, PRU IV (1956) 3 et suiv.

⁽²⁾ Cf. Ugar. III, 141 et suiv. — Sur l'orientation et la composition des sceaux en général, voir Güterbock, SBo II (1942) 41 et suiv.

roi et prince, etc., les noms se font face, comme dans la procession de Yazilikaya, au centre : ainsi les couples royaux de SBo I et RŠ, passim (cf. nº 16), Tarsus 17 (prince et princesse). Tandis que sur les reliefs (Yazilikaya, Fraktin, Maraş = Altanatolien 765, 805, 806, Karaburçlu) la gauche est masculine, la droite féminine, sur les sceaux la disposition varie. C'est apparemment le relief masculin qui a déterminé, dans les inscriptions développées, l'orientation de la première ligne : tournée vers la droite, elle suit l'effigie qui l'introduit.

Le désir d'équilibrer la composition se marque dans la création de variantes occasionnelles : le signe $t\grave{a}$ (nº 42) rend parfaitement symétrique la graphie du nom de Tanuhepa.

À un degré supérieur, la «mise en scène» provoque des irrégularités étonnantes. Sur le cylindre d'Ini-Tešub RŠ 17.59, les mots E-ni-Tešubba et ROI (de) Kargamis qui séparent le dieu de son adorant (royal) se font face au lieu de se suivre. Un autre cylindre de ce roi, RŠ 17.158, porte la même inscription entièrement tournée vers la droite, donc face au roi et précédant le dieu; mais «ROI» est près du roi, tandis que le postdéterminatif « VILLE », devant le nom de Kargamis, est insolite. La disposition de «Talmi-Tešub, roi de Kargamis» (RŠ 17.226), et celle de Manmasu (RŠ 17.28 A) offrent une anomalie semblable à celle de RŠ 17.59. On peut supposer que, déjà sur les sceaux, des considérations esthétiques ont dicté l'arrangement de l'écriture : souci d'équilibrer l'inscription par un balancement tel que la ligne tombant entre les groupes graphiques marque le centre de la scène (1). Ainsi s'expliquerait, entre autres difficultés, l'agencement du cylindre de Lat-dkur (RŠ 17.28 B). Bien que la lecture phonétique de dkur soit inconnue, les hiéroglyphes débutent aussi par La-a-; mais, au-dessous, la «main» (nº 41) et ga (nº 434) sont retournés : lira-t-on cependant La-a-tà!-ga! = Latd_{KUR} ? (2).

La technique de l'exécution est un autre fait unissant l'écriture au dessin. L'écriture en relief accompagne le dessin en relief, l'écriture en creux le dessin gravé : opposer, à ce point de vue, Fraktin à Taşçi, Kargamis A 6, 13 d, etc., à l'obélisque de Bor et à Andaval. Il est admis que le creux est plus récent que le relief : cela se vérifie en général, et les inscriptions gravées de Malatya 9 et 10 paraissent être des additions. Cependant Taşçi, Karadağ et Kargamis A 4 b sont anciens, Suvasa et Topada, monuments archaïsants, sont gravés. Il vaut mieux, sans doute, opposer les monuments soignés aux inscriptions cursives ou hâtives, les

(2) Cf. Ugar. III 145; Meriggi, RHA 61 (1957) 152.

uns tendant vers l'œuvre d'art (Kargamis, A 6-7), les autres vers le grafitto (Taşçi). Le tracé de Cekke présente une technique particulière du trait double en creux jusqu'ici isolée.

La signature rupestre s'est rapidement développée chez les Hittites en document commémoratif. La présence de Muwatali à Sirkeli n'est pas clairement motivée, et le contenu de Nişantaş restera sans doute à jamais mystérieux. Mais Talmi-Šarruma laisse à Alep le bref mémorial de fondation d'un temple; à Fraktin, Ḥattušili et Puduḥepa, à Yazilikaya Tudḥaliya IV ont fait sculpter des scènes cultuelles; le sens de Hanyeri et d'Imamkulu est évidemment religieux; les autels d'Emirgazi et les socles de Boğazköy ont un texte votif; Karadağ signalait la présence de sanctuaires au même titre que l'anépigraphe Iflatun Pinar et que les figures muettes d'Alaca Höyük. Seul, le bloc de Köylütolu Yayla attesterait, à haute époque, l'usage profane, politique, de cette écriture.

Après l'Empire, l'utilisation des hiéroglyphes à des fins cultuelles demeure sensible en quelques points : Ivriz, «Babylone», peut-être Sultan Han, surtout Malatya et sa province (Karahöyük-Elbistan, Darende). Mais la présence de noms divins en tête de Kötükale et de Gürün ne doit pas faire illusion : il s'agit, autant qu'on peut voir, de relater les «grands travaux» d'un prince. Les inscriptions du moyen Oronte se rapportent aux fortifications. À Kargamis, les plus importants ensembles architecturaux narrent tout au long le travail de rois bâtisseurs. En général, l'écriture monumentale se laïcise. Les dédicaces se font rares et brèves : Atrasuha à Kargamis. À Cekke et à Tell Ahmar, l'érection de stèles aux dieux de l'orage devient un prétexte à récits dynastiques. Boybeypinari et le lion de Maraş consacrent un trône; Karatepe n'est religieux qu'à l'occasion et conventionnellement. Au terme de l'évolution, les lettres commerciales d'Assur révèlent la dégradation des hiéroglyphes, dont l'emploi rejoint celui des cunéiformes au niveau du document d'affaires.

La technique de l'écriture suit un chemin parallèle. On observe, à ses débuts, la prédominance marquée de l'idéogramme sur le phonogramme. L'écriture ayant commencé par les noms propres, on assiste au processus connu; le rébus découpe le nom, étymologiquement, en éléments lexicaux et ramène sa lecture à un ou deux signes imagés : Šuppiluliuma est, en hiéroglyphique comme en cunéiforme, « originaire de Šuppiluliya», c'est-à-dire de l'« étang sacré» : on écrit kug. túl-ma, hiér. pur-étangma. Ailleurs on abrège : Hattušili en Ha-li, Tudhaliya en MONT Tu, peut-être Muršili en Mur-li (?). Lorsque le rébus est impossible, le découpage syllabique devient inévitable. C'est pourquoi les suffixes et les autres éléments abstraits -(u)ma, -(i)li, féminin en --wi(ya)- et surtout les

⁽¹⁾ Au contraire, M. Riemschneider, Monde des Hittites (1955) 84 et suiv., juge dissymétrique et déséquilibrée la composition des reliefs rupestres.

noms étrangers nécessitent la création d'un syllabaire. Celui-ci, selon les cas vérifiables, se fonde sur l'acrophonie :

```
pi (n° 66), main qui « donne », issu de piya- « donner »; t\acute{a} (n° 24), main qui « prend », de ta- « prendre »; ti (n° 90), pied, de tiwa- « aller, se tenir »; mi/m\acute{a} (n° 391), quatre barres, de hitt. meu-/louv. mawa- « 4 »; sa_5 (n° 327), sceau, de sasai « sceau »; (a) su (n° 370), triangle, de a\check{s}\check{s}u- « santé, bien-être », etc.
```

Par là, le syllabaire gagne une certaine motivation aux yeux du lecteur hittite, et échappe, partiellement, à l'arbitraire. Il en résulte que le dieu de l'orage peut se contenter d'un symbole, son foudre, le soleil et la lune de leur pictogramme; mais s'il s'agit d'un nom théophore étranger en Šaušga, Hepa ou Šarruma, d'un toponyme comme Halpa ou Kargamis, le phonétisme s'impose. On peut en déduire que la graphie spéciale de Tešub (318-pa), réservée au nom du dieu hourrite dans les théophores, repose sur une valeur phonétique de 318, et qu'une acrophonie se dissimule derrière elle. Ces jeux graphiques ont été dépistés dans toutes les écritures archaïques, et se retrouvent, comme on sait, dans les blasons médiévaux.

Les vieilles inscriptions, réduites à des « cartouches », négligent l'expression des rapports grammaticaux; la syntaxe apparaît à peine, ou plutôt elle réside dans l'ordre des mots. La phrase écrite consiste en une succession de groupes pictographiques qui ne réalisent que l'essentiel du sens; le lecteur reconstitue la suite de la pensée sans effort ⁽¹⁾.

Dès les temps de l'Empire, on voit se fixer les principes généraux qui domineront, par tradition, toute la suite du développement scripturaire. Le lapicide cherche à faire coïncider la phrase avec la ligne, à régulariser le tracé des signes de manière à pouvoir encadrer les mots par des bandes horizontales de plus en plus droites; à l'intérieur du rectangle ainsi créé (cadrat), l'unité du degré inférieur, le mot, dispose ses deux, trois ou quatre signes en succession verticale (cf. Alep, Karakuyu, Köylütolu). Le registre doit être aussi plein et dense que possible; à mesure que l'on descend dans le temps, et à raison du soin mis à l'exécution des reliefs inscrits, l'écriture se tasse, les signes se serrent jusqu'à l'enchevêtrement et parfois la confusion. Comme ils sont par eux-mêmes ou longs ou minces ou carrés ou triangulaires ou circulaires ou de schéma irrégulier, une certaine latitude est laissée à l'artiste dans la mise en

place des éléments phonétiques constituant le mot : i-a-pa-wa se groupera en i + a-pa-wa (Köylütolu 3); le visage \acute{a} (n° 19) et la ramure (n° 103) tendent à se placer en accolade devant deux autres signes superposés. De là vient encore l'emploi d'un signe bouche-trou, le n° 450. Plusieurs symboles ornementaux paraissent avoir joué un rôle analogue dans l'agencement de sceaux anciens.

Ces contraintes matérielles, agissant dans le même sens que le besoin esthétique de varier les formes, suffisent à expliquer la naissance de l'homophonie. Car, la tête d'âne (nº 100) et la «main qui prend» (nº 29, 39-42), toutes deux ta, les neuf barres (nº 395) et la «fleur» (nº 153), toutes deux nu, remplissent des surfaces bien différentes. L'artiste disposera peu à peu d'une gamme de signes équivalents; il y puisera, par nécessité souvent, par caprice aussi, le signe approprié à la place qui lui est impartie. Les variantes graphiques de Karatepe, document privilégié, devront être examinées à ce point de vue sur photographies. Jamais, semble-t-il, un syllabaire officiel ne sera arrêté en un nombre fixe de signes; chaque artiste, chaque province, créera de nouveaux emplois phonétiques, au gré de sa fantaisie.

Toutes les inscriptions couvrant plus d'une ligne sont boustrophédon, sans exception (1). On a vu quelle raison a dû déterminer à l'origine le départ de la première ligne en haut à droite. À l'époque néo-hittite, la tradition s'est maintenue; certaines exceptions confirment la règle. Ainsi le lion de Maraș, contre une paroi, faisait pendant, à gauche, à un autre lion anépigraphe (cf. CIH 17 et suiv.) : l'écriture suit donc l'effigie initiale tournée vers l'entrée; comparer déjà Yazilikaya 83 et Sirkeli, dans leur contexte rupestre. De même, Kargamis A 14 a et b obéissent à la symétrie (2). En A 7, l'écriture part de droite ou de gauche, selon l'orientation des figures qui, par conséquent, ont été sculptées avant elle. Mais, tardivement, des infractions surgissent, sans qu'on en puisse deviner le motif : stèle de Babylone contraire à celle de Sultan Han, Erkilet 1 et 2, chasses de Malatya, peut-être Eğriköy (3). À Cekke, l'ordre des lignes est fantaisiste; à Bor et à Ivriz, chez Warpalawa, l'orientation des textes est franchement inversée, et Bulgarmaden présente un exemple de signe sculpté à l'envers de la ligne (4).

Les idéogrammes embrassent l'ensemble du monde matériel anatolien, mais, par suite de la nature particulière, assez monotone, de leur contenu, les inscriptions donnent à certains types de signes une

⁽¹⁾ Syria 33 (1956) 140 et suiv.

⁽¹⁾ A Hamath, cependant (CIH VI), les lignes 2 et 3 sont toutes deux tournées vers la droite.

⁽²⁾ Cf. Güterbock, JNES 13 (1954) 104. (3) Cf. Gelb. HHM (1939) p. 28, no 19.

⁽⁴⁾ Ligne 4: ga dans targasnai.

prépondérance remarquable : symboles divins, bâtiments, outillage. La série des profils d'édifices, des dessins tirés de la faune et de la flore, constitue une collection archéologique, plus riche et plus instructive à certains égards que les objets recueillis sur les sites. Une étude des vases et des récipients, des outils et des armes, soutenue par les descriptions littéraires et les monuments figurés, fournirait sans doute des enseignements précis sur la céramique hittite, sur le mobilier et sur l'armement.

Pour matérialiser des notions complexes, les Hittites, comme les autres peuples créateurs d'écriture, n'ont eu aucune peine à combiner ou ligaturer des pictogrammes simples : dieu + maison = «temple»; grande + maison = «palais»; ville + seigneur = «gouverneur». Ces syntagmes d'ordre graphique n'impliquent pas plus de lecture complexe, de composé nominal, que le groupement de main + bâtiment, qui signifie simplement «bâtir». De même que les autres systèmes anciens, les hiéroglyphes hittites ont dû résoudre les cas difficiles de l'abstraction. Le verbe, en particulier, ne «fait image» que s'il comporte un indice matériel orientant la lecture. Les Hittites les ont empruntés au corps humain : la «main» devant les verbes d'action, le «pied» devant ceux de mouvement, jouent peu à peu le rôle de déterminatifs, au même degré que ville, pays, dieu.

On n'a pas manqué d'observer que plusieurs idéogrammes hiéroglyphiques se groupent de la même manière que les sumérogrammes de l'écriture cunéiforme hittite : DIEU+MAISON=«temple» comme cunéiforme É. DINGIR (lim); SEIGNEUR (de) VILLE/PAYS = « gouverneur » comme cunéiforme EN.URU/KUR; TERRE (nº 201) désigne à la fois la «terre» et le «lieu», comme sumérien KI; la «FACE» (nº 14) sert à exprimer le «devant» comme IGI = $p\hat{a}nu$; et même la «VIGNE» (nº 160) prend la valeur phonétique wi, comme le cunéiforme GEŠTIN, à Boğazköv. On n'en conclura pas, pour autant, que les hiéroglyphes hittites dérivent du cunéiforme ni qu'ils ont été constitués à son image. Il est probable, en effet, mais non certain, que les deux écritures étaient pratiquées, à la capitale, par le même personnel de fonctionnaires, travaillant côte à côte dans la même école selon des préceptes semblables. Mais il n'en reste pas moins que le cunéiforme mésopotamien et anatolien du xvire ou du xve siècle ayant perdu depuis longtemps tout caractère pictographique, les créateurs de l'autre écriture n'ont guère pu s'en inspirer profondément. Si l'expression matérielle de certaines notions et de certaines institutions coïncide, cela tient bien plutôt à l'identité des systèmes linguistique et culturel qui, dans l'Anatolie du second millénaire, derrière les deux écritures concurrentes, en déterminaient la valeur. Les rencontres

de vocabulaire invoquées sont, pour la plupart, des faits de convergence banale.

Sur l'origine étrangère des hiéroglyphes, deux autres hypothèses ont été envisagées. L'une s'adresse aux écritures, peu éloignées, de la Crète minoenne; on a rapproché des signes d'aspect semblable et vite conclu à l'identité (1). En fait, la comparaison des hiéroglyphes hittites et du minoen ancien ne sortira du domaine spéculatif et ne prendra un intérêt vraiment historique que quand la lecture et la valeur d'un nombre important de signes crétois auront été établies. Le déchiffrement, entrepris sur le linéaire B, est encore loin d'atteindre cette étape.

Du côté de l'Égypte, à laquelle chacun songe évidemment, les relations sont plus complexes, mais sans doute plus étroites. Abstraction faite des rencontres inévitables entre deux systèmes pictographiques (2), certains signes spéciaux doivent avoir été empruntés à l'Égypte. Ce sont la «croix ansée» = «vie» (nº 369), comparable à l'ankh, et le Soleil ailé = «majesté royale» (nº 190). Tous deux appartiennent à la titulature officielle, qui, chez les Hittites, ne s'est établie qu'assez tard, vers l'époque de Šuppiluliuma (Yazilikaya 83 offrirait le premier exemple de l'édicule royal, s'il appartenait sûrement à Tudhaliya III) (3). Les premiers contacts des puissances égyptienne et hittite en Syrie du Nord, par l'intermédiaire du Mittanni, remontent à Toutmosis IV, fin du xve siècle. Rien ne s'oppose à l'hypothèse d'un emprunt de la part des Hittites, puisqu'il s'agit de titres et emblèmes d'usage diplomatique et international. Mais l'idée d'une copie massive des hiéroglyphes égyptiens par les Hittites doit être abandonnée.

Les progrès acquis récemment dans le déchiffrement permettent de poser le problème d'origine en termes plus simples qu'on ne l'a fait auparavant. Le répertoire pictographique illustre les réalités anatoliennes; l'emploi et l'extension de l'écriture s'accordent avec la civilisation hittite prise dans son ensemble; les valeurs phonétiques extraites d'idéogrammes dérivent d'un vocabulaire où «donner», «prendre», «maison», «bon», «9», «aller» commencent par des syllabes pi, ta, par, asu, nu, ti. Ce vocabulaire est clairement celui des dialectes indo-européens d'Anatolie, qui comprennent trois branches principales : palaïte, nésite et louvite. Hors de ce groupe linguistique, il paraît impossible de comprendre la genèse du système. Cette constatation signifie qu'en serrant de près le détail du syllabaire, et sans faire intervenir aucune autre considération

⁽¹⁾ Gelb, HH I (1931) 79 et suiv.; Bossert, ŠuK (1932) passim.

⁽²⁾ Comparer, par exemple, le bras armé, hittite = « fort », avec ég. nht, la main étendue, hittite = « main », avec ég. dr-t (d).

⁽³⁾ Cf. aussi SBo I 60, fragmentaire.

256

historique, on peut décider, par élimination, en quel milieu dialectal précis l'écriture a pris naissance. Problème complexe dans ses données, que l'on abordera utilement après avoir décrit la langue. Cinquante ans de tâtonnements et de conjectures diverses aboutissent à cette évidence que les hiéroglyphes hittites sont une création des Hittites.

Entre les dernières inscriptions impériales et les premières résurgences néo-hittites, au cours du xe siècle, subsiste une faille de deux ou trois cents ans. Dans cet intervalle, l'écriture a subi de profondes transformations : réforme consciente imposée par les artistes eux-mêmes, sous l'influence de modèles étrangers, ou évolution naturelle, nul ne peut dire. On observe l'apparition de nouveaux signes : séparateur de mots en voie de généralisation (nº 386), marques d'idéogrammes (nºs 404, 407, 410), multiplication des homophones, tendance de plus en plus forte vers le phonétisme. Dans leur tracé matériel, les anciens pictogrammes se schématisent ou s'abrègent : les animaux se réduisent à la tête ou se simplifient en formes presque géométriques (1) (cf. les variantes des nos 100, 104, 105, 111). En plusieurs cas, les étapes transitoires font défaut, si bien que la parenté de certains signes anciens et récents n'apparaît plus. A la notation squelettique d'objets et de concepts se substitue une analyse plus détaillée des formes grammaticales. La rupture de la tradition, conséquence de l'émiettement politique, donne lieu à des différenciations provinciales. Dans l'Est, autour de Malatya, l'écriture prend une apparence lourde et gauche; à Kargamis, Tell Ahmar, Hamath, l'exécution est en général soignée, le dessin sobre et élégant; en Cilicie (Karatepe) et dans le centre anatolien (Kayseri, Niğde, Sultan Han), domine le genre cursif, où les homophones pullulent et où l'idéographie est en régression.

L'interprétation des hiéroglyphes récents se complique du fait que le soutien et le contrôle cunéiformes nous abandonnent. Il faut en outre compter avec l'évolution possible de la langue, l'altération du phonétisme, le renouvellement partiel du vocabulaire. L'intelligence d'un texte néo-hittite dépend de son contenu : les formules traditionnelles de malédiction, la phraséologie des titulatures, et même certains passages narratifs, maintenant contrôlés directement par Karatepe, se laissent assez bien reconnaître à Kargamis, Maraş, Tell Ahmar. Mais les inscriptions archaïsantes de Topada et de Kayseri opposent des obstacles graphiques à la construction grammaticale. Les plombs d'Assur, sur lesquels les pionniers ont exercé leurs efforts intuitifs, surtout à cause de leur vocabulaire technique, résistent encore à la traduction.

Le syllabaire hiéroglyphique, sur lequel reposera tout l'édifice de la langue à décrire, comprend deux séries de signes : une cinquantaine de syllabogrammes, constituant ce qu'on peut appeler l'écriture normale, et de nombreux signes plus rares, homophones des précédents; ce sont souvent des idéogrammes ayant revêtu occasionnellement une fonction phonétique par suite du jeu acrophonique. On a vu que les syllabogrammes apparaissent très tôt : presque tous se reconnaissent déjà sur les monuments impériaux, on en suit l'évolution du XIII^e au VIII^e siècle, et il se vérifie que leur valeur, garantie par une tradition constante, s'est maintenue sans défaillance.

La détermination de ces valeurs résulte, en bonne méthode, d'un seul procédé : l'identification d'un nom propre avec son équivalent cunéiforme. Les sources assyriennes d'abord, plus récemment les bigraphes de Ras Shamra et la bilingue de Karatepe, en ont fourni la base. Les déductions ne posent que des problèmes de fait : identité du nom, reconnaissance des signes, confirmation des valeurs par recoupements, si possible.

L'utilisation des mots du lexique soulève, par contre, une difficulté de principe. Elle implique que le mot dont on recherche la lecture matérielle complète est semblable, dans sa forme et dans son sens, à un mot «cunéiforme» choisi comme terme de référence. Dans un contexte totalement inintelligible, l'équation des deux mots équivaut à un postulat : on ne retrouvera jamais dans le mot déchiffré que ce qu'on y a présupposé. Lorsque le sens d'un passage est déjà établi dans tous ses éléments sauf un, les conditions sont plus favorables pour appliquer la méthode résiduelle, et démontrer positivement une valeur par élimination successive de toutes les impossibilités.

En aucun cas la méthode étymologique, c'est-à-dire l'appel à la grammaire comparée, n'a réussi à démontrer un fait de graphie, parce que la graphie est indépendante de la langue et obéit à un empirisme d'un autre ordre : les exemples classiques de lectures a priori sont ceux du pronom relatif (n° 329) et du n° 448.

Le fait que ce sont les sources cunéiformes, assyriennes et hittites, qui ont livré l'essentiel du syllabaire a pour conséquence que l'état phonologique auquel on est parvenu dépend des règles en usage dans cette autre écriture, et subit les mêmes servitudes. L'appoint d'information fourni par les graphies alphabétiques (phénicien, grec) n'est certes pas négligeable, mais il n'est pas toujours décisif : comparer, à Karatepe, le phénicien mp's en face du hittite Muksa- et du grec Mopsos. Le nom du dieu de l'orage, transcrit Tar-hu-(n)ta-, répond au cunéiforme Tar-hu-

258

un-ta, mais faut-il lire le premier signe tar ou tra ou tro? Sous déguisement grec, le nom a des formes variées : Tarku-, Troko-, etc. Dans le nom d'Asitawanda, la sifflante est-elle sourde ou sonore? Le phénicien 'ztwd indique une sonore, mais, si l'on rapporte ce nom au hittite Assitou au verbe aššiya-, il s'agit d'une sourde. Cette incertitude s'étend naturellement à tous les mots présentant la même graphie.

La notation cunéiforme du hittite et des langues de son groupe permettait une distinction de quatre vocalismes : a, e, i, u. L'existence d'un o n'est pas démontrable directement; a fortiori est-il impossible de

le déceler en hiéroglyphique.

D'autre part, le syllabaire confondait souvent les séries en e et en i : bi = be; li = le, kir = ker, ir = er, etc. C'est la scriptio plena $p\acute{e}$ -e-ra-an qui permet de poser [peran] la préposition pi-ra-an. Rien n'assure que les Hittites, en développant leur propre syllabaire hiéroglyphique, ont distribué les vocalismes de leur langue en quatre séries semblables. Il y a des présomptions contraires :

Le nº 215 note à la fois le ha du cunéiforme pi-ha- et le he du cuné-

iforme ^dHé-bat;

Le nº 209 à la fois l'a de cun. pí-ya- et l'e (i) de hourrite cun. e/i-ni-«dieu»;

Le nº 391 vaut en même temps ma et mi, à en juger par $\check{S}arruma$ et Tabrammi:

L'«épine» semble noter toutes les syllabes en -r- autres que ru(nº 383).

La langue des hiéroglyphes n'étant pas le dialecte nésite de Boğazköy, son état vocalique pouvait différer sur certains points de celui qu'on

attribue, approximativement, à celui-là.

Le tableau consonantique comprend trois séries d'occlusives : labiale, dentale, vélaire; deux liquides (\hat{l} et r), deux nasales (n et m; jamais notées en position préconsonantique), une spirante (h), une sifflante (s), une fricative (v). Îl est vraisemblable qu'à l'exemple du cunéiforme, les hiéroglyphes ont possédé la série complète des signes pour z (fricative ou spirante dentale) : l'existence d'un signe zu = cun. zu (nº 432) exhorte à chercher, dans les séries voisines, sifflantes ou dentales, le za et le zi qui manquent encore au tableau.

Les efforts tendant à distinguer, dans l'ordre des occlusives, des séries à sonore (da, ba, ga) et des séries à sourde (ta, pa, ka) ont été infructueux : ils se heurtent à des contradictions brutales dans les alphabets, et l'on doit renoncer, provisoirement, à répartir les homophones pa en pa et ba, ka en ka et ga, etc.; pour les dentales, les faits sont confus et indécis: cf. nº 90.

Toute démarche qui s'efforce de réduire les homophonies par la discrimination de plus en plus subtile des valeurs phonétiques, reste la bienvenue. Mais elle ne doit pas procéder de considérations théoriques, ni de symétries illusoires. Seules les données empiriques résultant de recoupements contrôlés justifient l'opposition de phonèmes. Le concept moderne de système phonologique, peut-être applicable aux langues vivantes, n'a rien à faire ici. Beaucoup d'écritures anciennes présentent des lacunes ou des dissymétries. Il n'y a point d'indice que les Hittites se soient jamais souciés de pousser l'analyse de leurs phonèmes au même degré que les Grecs ou surtout les Hindous.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES. t. Ter

Il est indéniable que le syllabaire, primitivement distinctif, s'est altéré peu à peu sous l'action des homophonies. Les nombreuses variantes d'une inscription tardive telle que les deux versions de Karatepe sont instructives à cet égard (1). Bossert a généralisé cette observation en doctrine : dans une série consonantique donnée, tous les signes, sauf ceux de vocalisme vélaire (hu, tu, mu, etc. (2)), seraient interchangeables. L'idée est liée, chez lui, à cette autre constatation que la scriptio plena se développe parallèlement à l'homophonie. A un ancien état de choses distinguant deux ou trois signes pour la syllabe ta, par exemple (ta, tá, tà), se substitueraient des graphies du type : ta-a, tá-a, tí-a, tí-a, pour ta; ta-i, tá-i, ti-i, tí-i pour ti. On obtiendrait une sorte de polvalphabétisme : t₁-a, t₂-a, t₃-a; t₁-i, t₂-i, etc. Les transcriptions présentées par Bossert depuis 1944 (HKS) se caractérisent en effet par l'abolition du coefficient vocalique chaque fois que l'addition du signe-voyelle (a, i) suffit à l'indiquer.

La théorie quelque peu révolutionnaire de Bossert ne doit pas être rejetée d'emblée sans une épreuve sérieuse. Le processus alphabétique est ancien dans les hiéroglyphes : le signe mu (nº 107) est produit, dès le début, par une combinaison de ma/mi (nº 391) et de u (nº 105). Le consonantisme pur, allégé de tout vocalisme, découlait automatiquement des rencontres consonantiques internes : Takuh(i)li, Muk(a)sa-, etc. Toutefois, il importe, au stade du déchiffrement, de réduire les effets dangereux d'une transcription libre. La confusion systématique de ma et mi, ta et ti, sa et *si, aboutit à neutraliser des oppositions grammaticales essentielles : substantifs en -ma- et participes en -mi-; désinences verbales de présent en -ti et de prétérit en -ta, génitifs en -asas et adjectifs en -asis. Dans le lexique, des mots risquent d'être défigurés en

⁽¹⁾ Voir Friedrich, ArchOr. 21 (1953) 117 et suiv.

⁽²⁾ Bossert admet l'existence du vocalisme o : cf. Oriens 2 (1949) 84.

perdant une partie de leur vocalisme : ha-li-a-i «jours» (nº 358) lu halai, etc.

On doit compter avec la coalescence des vocalismes. Il se peut que le dialecte dit «hiéroglyphique» ait tendu, au cours du premier millénaire, à confondre l'emploi des signes en a, en e et en i, parce que les voyelles a, e et i s'étaient réellement rapprochées ou confondues. Mais comment s'en assurer, lorsqu'on ne dispose que de cette source imparfaite et que les contrôles extérieurs font défaut ?

Aucun des deux exemples de polyphonie avancés par Bossert et Steinherr n'est à retenir : valeur sar de tar (n° 389), valeur ta de ra (n° 383). Dans le cas de la «ramure» (n° 103), on a affaire à un syllabogramme constant $r\acute{u}$, et à un emploi tout à fait isolé de kar, comparable à «maison» = par.

Tout le monde convient aujourd'hui que l'écriture anatolienne, inadéquate et approximative, laisse à l'interprétation une marge d'incertitude considérable. Il semble donc que la transcription doive être aussi peu interprétative que possible, et s'en tenir aux valeurs phonétiques pleines, garanties par leur usage ancien. Sur cette base, on pourrait parvenir à un accord pratique, permettant aux divers spécialistes, quelle que soit leur conception personnelle du système, de présenter des transcriptions uniformes. Au-delà de la transcription, une seconde tâche plus délicate s'efforcerait de restaurer les phonèmes derrière les signes, et de transformer, avec toutes les justifications nécessaires, le monument écrit en document linguistique.

TABLEAU CHRONOLOGIQUE

I. — Second millénaire, époques royale et impériale

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
ROIS	DOCUMENTS					
Ḥuzziya	Boğ. : sceau SBo I 85 ⁽¹⁾ .					
Telipinu, vers 1500	Tarsus : sceau d'Išputaḫšu (2).					
[Alluwamna]	Boğ.: sceau SBo I 86].					
Tudḥaliya III, vers 1400	Yazilikaya nº 83 (?) (3).					
[Arnuwanda Ier, vers 1390	Boğ. : sceau SBo I 60] (4).					
Šuppiluliuma I ^{er} , vers 1390-1340 ⁽⁵⁾	Boğ., RŠ: sceaux royaux.					
[Arnuwanda II]						
Muršili II, vers 1340-1310	Boğ., RŠ : sceaux royaux. Tell Açana : inscr. du prince Tudḥaliya ⁽⁶⁾ . Alep : inscr. royale de Talmi-Šarruma ⁽⁷⁾ .					
Muwatalli, vers 1310-1280	Boğ. : sceaux royaux. Sirkeli : inscr. royale ⁽⁸⁾ .					
Urhi-Tešub = Muršili III, vers 1280-1270	Boğ.: sceaux royaux SBo I 13; Boğ. III 2 (9).					
Hattušili III et Puduhepa, vers 1270-1250	Boğ., RŠ : sceaux royaux. Fraktin : inscr. royale. Taşçi : inscr. royale et autres noms.					
Tudhaliya IV, vers 1250-1220	Boğ., RŠ, Tarsus: sceaux royaux. Boğ.: stèle royale (10). Yazilikaya nos 1-64, 81. Emirgazi 1-5: autels, Karakuyu: inscr. royale. Karabel (??). Boğ.: socles de Tabrammi et d'une femme (11). RŠ, Boğ.: sceaux de Šaušga-muwa d'Amurru, d'Ini-Tešub et de Talmi-Tešub de Kargamis (12).					
[Arnuwanda III]						
Šuppiluliuma II, vers 1200	Nişantaş.					
Suppituliuma II, vers 1200						

Appartiennent à l'époque impériale :

a) D'après le contexte archéologique. Alaca Höyük, inscriptions et sceaux. Boğazköy, Ras Shamra, Tarsus, l'ensemble des sceaux et bulles. Ivoire de Megiddo.

b) D'après le style artistique et la paléographie.

Hanyeri, Imamkulu, Köylütolu Yayla, Çağdin, Malkaya, Karga.

Fin du second millénaire, période obscure 1200-1000.

Karadağ : inscr. du «grand roi Hartapu».

Karahöyük-Elbistan : stèle du «grand roi Ari-W».

Kargamis: A 4 b, 16 c, 30 h?

II. — Premier millénaire, époque dite «néo-hittite» (*)

ROIS D'ASSYRIE	DOCUMENTS
Fin du xe siècle, début du 1xe siècle	Kargamis : dynastie de Suhi Ier, Astuwatimai, Suhi II, Katuwa, A 1-3, 11-14, 23 (1). Gurgum : inscr. de Laima (?), Maraș 8 (2). Til-Barsib : Tell Ahmar 1 et 2 (3).
Salmanasar III, 859-824	Hamath: inscr. d'Urhilina (= Irhuleni), Hamath 4, Restan = Qal'at el-Mudiq. Gurgum: inscr. de Halparuta II, Maraș 4.
Adad-nirari III, 810-782	Hamath : inscr. d'Uratami, fils d'Urhilina, Hamath 1-3.
Ašur-dân III, 772-754	Kargamis : inscr. d'Arara et de sa famille, A 6-7, 15 b, 24. Gurgum : lion de Halparuta III, Maraș 1.
Ašur-nirari VI, 754-746	Kargamis: inscr. de Gamana, A 4 a, 32; Cekke, stèle. Commagène: inscr. de Sulumili, Malatya 5, 7, 12; Şirzi; Kötükale? (4).
Tiglat-pileser III, 745-728	Tabal: inscr. de Wasu-Sarma (= Waššurme) et de ses serviteurs. Topada, Suvasa, Kayseri (archaïsantes); Sultan Han, Kululu 1 (cursives). Tyane: inscr. de Warpalawa (= Urballa) et de ses serviteurs, Bor, Ivriz, Bulgarmaden, Niğde, Andaval. Karatepe: inscr. d'Asitawada (Awarku = ass. Urikki, roi de Que?).
Sargon, 722-705	Zincirli : sceau de Bar-rekib de Sam'al. Commagène : Ispekçür?
et suiv.; Güterbock, JNES 13 (1954) 105 et suiv.; Lar (2) Meriggi, StClOr. 2 (1954) 52 et suiv.	ert, Bell. 16 (1953) pl. CXXXIII; Meriggi, RSO 29 (1954) 14 oche, Anadolu II (1955) 18 et suiv. Malatya (1940) 57 et suiv.; Bossert, Muséon 68 (1955) fig. 12.

^(*) Premiers tableaux : Forrer, HB (1931) 25; Bossert, ŠuK (1932) 55 et suiv.; Meriggi, RHA 29 (1937) 166 et suiv.

SYLLABAIRE NORMAL

$a/e \int 209 \left \bar{a} \underline{\hat{10}} \right 210 \left \dot{a} 5 \right 19 $	li 278
i 7 376 i 1 377	ma <equation-block> 110 má IIII 391</equation-block>
u 📑 105	mi 391
ha ₩ 196 há/he ♠ 215	mu (111) 107
hi 🕤 413	na V 35 ná 2 214 nà 411
hu 307	nu nu nu nu nu nu nu nu
ka/ga \longrightarrow 434	pa/ba 📆 334
ki \ 446	pi 66
ku 423	pu 328
la B 175 lá lu () 445	ra/ri \ 383

ru (§) 412	ta/da 2 90 tá 29
sa/s 6 415	śa/ś \ 433	tà 5 40 tà 5 41 ta ₄ (100
	sa ₄ 	
sá 174	sa ₅ 327	tu 89 tú 325
su <u>Ž</u>	∑ 370	wa ojo 439 wá 165

TABLE DES VALEURS PHONÉTIQUES RARES, INCERTAINES, COMPLEXES

$$\bar{a}$$
 β 299; \bar{a}_3 β 299; \bar{a}_4 β 3

$$i$$
 \bigcirc 335; i \bigcirc 313; i_4 \bigcirc 112; i_5 \bigcirc 336;

 $h\dot{u}$ $\ref{342}$; $h\dot{u}$? $\ref{329}$; $h\dot{u}$ $\ref{331}$.

hur 1 451.

 $k\dot{a}/g\dot{a}$ 314; $k\dot{a}/g\dot{a}$ 56.

kar \$\int \text{103.}

là **%** 278; l(a) **55.**

lí) 125; lì • • 445.

lu? 🔷 **186.**

 $m\grave{a}$ \diamondsuit 419; ma_4 1 362; ma_5 3

mi is 387; mi \diamondsuit 419.

 $m\acute{u}$? \triangle 225.

 na_4 & 26; na_5 447.

ni 55.

pá? 🔓 462.

par 🗊 13; pár 📜 14; pàr 📮 248.

rú 👸 103.

 $s(a)_6$ (223; $s(a)_7$ 316.

sar **80.**

si?? \bigcap 378; s(i) \bigcirc 25.

sú **þ** 108; sù?

 ta_5 SP2 488; ta_6 S2; +ta/ti 383.

tal (1)> 367.

tar 11 389; tár (11) 371.

ti₄ SP 488.

268

t u

wà

204.

Signes auxiliaires

Déterminatif personnel:

383.

Séparateur de mot : IC 386.

Marques d'idéogramme : % 404;

407;

> < 410.

TABLEAUX DE CORRESPONDANCE

L = Laroche

M = Meriggi

G = Güterbock

Ι

L		М	G	L		M	G
1	(B)	1		12	& ₹		
	all.			13	A	21	61
2		2		14	D	16	
0	12 Co			15		13	
3	M			16		14	2
4.	J. S. S. S. S. S. S. S. S. S. S. S. S. S.		1	17		275	113
		,		18	7	277	115
5		8	1 A	19	\$ \$ \$k	17	4
	200 N			20	J. Sk	19	
6	W	1		21	50		
7		4		22	Sy.	20	
8	B	5		23)		
9	Se Cl	3		24		22, 2148	
10	A)	15	3	25	~ &		
10	<u> </u>	10		26	1	23	
11	शि			27	80	6	

L		M	G	L		M	G
28	20	32, 33	8	53	£		
29		65	25	54	206		22
				55	72	$58_2 = 283$	
30		27		56	2	43, 51 ₈	17
31		28		57	\$	51	-
32	%	29, 30		58		50	
33	0	7		59		371-5	
34		34, 35		60			
		36	9	61		68a	
35	1/2	30	9	62		376-7, 64	
36	1 KRK	0.1		63	日月	38	
37	9	31	19	64		39	
39	2 0	45	12, 15	65		48	
40	7	79	12, 10	66	0	48a, 49,	18, 272
41	(Carl	55	11, 14, 20	11	1,7,	392	
42	136		21	67 68	12	42_1	
43	E	56		69	\$P	421	
44	25	41		09			
45	\$10) NS	44	13	70	70	46, 52-53	
46	4	276	114	71		54	
47	34		16	72			
48	8		26	73	#	47	-
49	X X	66		74		131	
50	1 X		27	75	¬¬¬	-	
51	F	67		76	50	57	
52		68		77	A Company	581	

L		М	G	L		M	G
78	V	59			æ		
	0			101	m (4	96_2 114,	34, 35
79	144	$324_{1\text{-}2}$		102	E	116-119	50, 50a
80	7/7	71	28	103	\$	120	50 b
81	25	72		104	8	98-99	40-42
82	}}	79		105	\$	109-110	45a, 46, 48
83	<u>.</u>	75		106	हिल्डि लिक्द	115	
84	\sim	80			(4) S		
85		215		107		108	45,46a,47
86	8	73		108		120a, 206, 209	
	2			109	Ø	111	
87	2	74	20	110	E	104	44
88	CELETING TO BE	81	29	111	\$ \$ \$ \$ \$	105, 353-355	
89 90	য	182 ₂ , 40	30	112	A	106	
91	型]	76, 781			1/		
92	1 _	782-3		113	1	101	
93		83		114	وي ا	97, 102	
94	1	77		115	X	121	51, 51a
95	19	85		116	A A		
96	[විතු	84		117	SA	122	
				118			
97	(A)	88	32, 32a	 119	4	63	
98	ূ	112, 113			26		
99	E LE	$90,91,$ $94_2,95$		120	3	124	
100	3	92-93, 94 ₁ , 96 ₁		121		871	
	80	, , , , , , ,					-

L		М	G	L		M	G
	M			143	k _	409a	
122	\$ _			144	କୁ 🏅	407	
123				145		412	184
124		138		146	3	415	ł
125	ון עו	139-140		147	38	137	
	2)			148	Ω		57
126	JA	143					
127							
128	1 D	125		149	半		
129	SAMO.			150	***	173	68
129					(1)		
130		126		151	ξ ₄ 3		
131		133		152	3 & co		
132	180	127		153	**	179	73
133	\$ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	86		154	· ~		-
134	90	132		155	ا ق	176	70
	7	102	52, 54, 55	156	35		
135	سري ا		52, 54, 55	157	્રે જે		60
130	5 8	142			6-20		
13'	7	134		158			
7.00	25	135		159	***	144 747	
133	4000	155	245	160		144, 145, 154	59
14	\ \mathref{N}^{1}		58	161		1363	
14		406		162		146	
14		406		163		177	-
	1			11			

L		M	G	L		M	G
				ļ			
164	紙	207		188	n		87
	豵			189	***	192	88
165	3 1 2	147		190	~ * * * * * *	155,	
166	**	315		191	318	156, 268 ₁₂	63
167		148		192	र्यीं	136	
168	T	157		193	<u>~</u>	401	182
169		158		194			
170	Ñ	350		195	96		
170	Ž	159		196		149	61
171		170		197	Alle	150	62
172	(3	183		198	}}}	208	
	ور ام	103		199	₩ }}	398	181
173	a		199	200	λυί	399-400	
174		174, 175		201		234-237	
175		1801	74	202			104
176				204	\$₹ }	233	104
177	484	,	75	205	<u> </u>	318	
178	₹	181		206		319	
179	Ĥ	152, 153		207		280	110
180	0	151			P	280	118
	-			208	P		119
181	❸	321		209	T	171 ₁₋₄	64, 65
				210	Ω	172	
	-			211	97		67
182		340, 341	137	212	€ ₽¼₽÷	202	
183 184	⊕ 0		80	213	<u> </u>	60	
185	Მ ୭办◇*		00	214	7	203	
186	♦	384	86	215	Ø,	191	84, 85
187	*	193, 194		216	I	403-404	
]				

L		M	G	L		М	G
	ıt						
217	ľ			239		230	
218	}	288		240		231	
219	45	405		241		232	
220		359		242			
221	>	397		243	2	2396	
222	7	393a					
223	(C)	393		244		2395	-
224	**	314		245		239 ₁₋₄	
		1		246	200	240	
225	A	199	91		H	070	
226		279		247	وع	219	
227	A	200	92	248	P	reached and the second	
228	AA	198	89, 90	249			The state of the s
				250			102
229	M AA	197		251		218	
230	M	106		252		220	
231		196		253			
232	#			254	1		153-155
233	m	195		255	回回		100 100
234	N			256			
235	圖			257		221	
236	E			258		222	
237				259	620		
238		217		260	[3]		

ll.		М	G	L		М	G
	n.	041		282	of o	418	
261	, 	241 ₃₋₄		283	73	295	
262	년 -	241_{1-2}		284	52	123	
263 264	€ 27	238			7		
265	工会個中	227		285	ax h h h h h h	298, 416	
	W			286	, II	216, 296	
266		228		287		292	
267	臣	225-226		288	88	267	
268	♠	70		289 290	8	189	209-210 83
	-			290	8	109	03
				292		190	82
269	(<u>A</u> fı	320	117	293	1		
270	77		184	294	Z.	2521, 257	
271	D =		198				
272	چک	9_{1-2}		295			
273	⊕	10		296	蒙	255	
274		11		297	***	254	
275		121		298		256	
276		12_2		299		250, 251, 251a	
277		289	123	300	其	264	
278	2	284	122	301			
279	Ø.	285			<>>	050 050	
280	8	268		302	િંદ	252 ₂ , 253	
281	#1/100-H	293, 294		303 304	(C)	301	

L		М	G	L		М	G
305	₹}				_		
306	666 11	336	134	333	\mathcal{O}	327_2	131
307	₩	291	154	334	Ť	328, 328a	132
308		290, 291a		335	Š	329	
309	Ķ	302		336	· ()	330, 332-333	
310		3031		337	V	002 000	133
P. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C. C.			į	338	8	331	
311	SP .	304, 305	6 ₂₋₃ , 76,	339	%		
312		180 ₃	286	340	%. \		
313	D D	325	130	340	X		
314		270		341	W	334	
315	Br S	271	110	342	aa k		
316		21511		343	Q	335	-
317	ğ	$215_{12}, 216$		344	(")	337	
318		171 _{5a}	66	345	23	338	135, 136
319)(2661		346	750	338a	
320	***	2661		347	¥	339	
321	1			348		342	
322	E C	1821	77	349		340	
323	M		77	350	K	308 = 343	
324	I	345	138	351	1P	344	,
325	SIIB	1821		352	1 -		
326	H H	258-263 317,	105		3		140
327		346-347a	139, 140	353	F		142
328	I	396	180	354	1 88	349	143
329		160-161, 165		355		350	
330	参			356	Γ̈́	351	edermitte Africa
331	(4)	69		055	•	250	
332	Ť	162-164, 166-169, 299-300		357	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	352	

L	a de la companya de l	М	G	L		M	G
358	4	42_7		383			288
359		42_6		384	ii	361, 368 ₁₋₃	200
				385	<i>"</i>	3684	159
				386	IC	386	169
360	®	185	79	387	ic K		
361	8	105	19	388	111	369	
362	(ľ	389	III III	370	
363	G	184	78	390	W	371	161
364		104	.0	391	1111	372, 373	162
365	m		İ	392	\$11 11	374	163
		(1	00	393 394	mann Mann	375	165
366		61	23			376	ı
367			276	395	\$18 418 868	377, 378	166
368	Ŀ	9 ₃₋₈		396			
369		62	24	397	<u> </u>	379-381	
	كال			398		363, 364	146
370	Δ	201	93-95	399	×	382	167
371		346		400	ि	383	
372		129, 2821	186, 188, 189	401			
272	£	,	109	402	ø	186, 187, 322	80
373				403	©	344	194
374	1	4112		404	90	385	
375	3	1276-7		405	88		
) か			406	8B	269	
376	1	3871	170	407	Ŭ		
377	1	3872		408	0	3243, 358	
378	r	-		409	0	358a	144, 145
379	W			410	30	900	177
				411	8	388	171
	l			412 413		188 212	
380	1	360, 367	156	414	36		98
381		365		415		210-211	
382	Ò	249, 274		416	₽ >\$38@∩;	2662	108

L		М	G	L		М	G
417	8			446	₹u\$	214, 246	100
418	**		116, 126, 252	447	lul C2	24-26	100
419	\Diamond		173		<u>ф</u> ,		
420	♦	390		448 449	W X	178	
421	•	99	42		Ö	10	
422	8	323		450 451	N N	18 100	43
423	♦	389	172	452	6	100	218
424				453	3-Depterated		
425	$\overline{\nabla}$		·	454	矛	260	
426			146	455	<u>\frac{1}{M}</u>	2481-2	
427	000			456	高		
428		262_{3}		457	1		
429	388			458	2		206
430	<u> </u>	213		459	A		109
431	935	261		460			
432	(TI)	395	179	461		278	117
===]	<u> </u>		462	8	128	
433	R	391		463	9	229, 229a	
434	d	281	120, 121	464	115	242	
435	80	408		465	ड्राइ		
436	4Exxx	406a		466	l X	243	
437 438	X AA	263a	72	467	₩ ∐		
439	00	3941	174		<u>8</u> B	244	
440	Sp		175, 178	468	5	245	
441	貉	394_2	176	469	M	-	
442	\\ \frac{47}{7}		177	470	R	246	
443	% ₹ ₹		215, 248	471	Ϋ́ Ω	309	
444		016		472	3	310	
445	•	316			T		

L		M	G	L		M	G
473	<u></u>	311		485 486		326	
474	W	312		487		410	
475		313		488	গ্রহ	265′	
476	છ	306, 307		489	爪	260a	106
477	11	2051-5	-	490	KYX		107
478		204		491 492	×		192 216
479	Ą	2056		492	*		
480	B	286		494			
481	₿Ÿ	287	-	494			
482	賣	348	141	495			185
483	₩ B		271	496	A.		
484	[]o			497	A K		-

М	G	L	M	G	L	M	G	L
1 2 3 4 5 6 7 8 9 ₁₋₂ 9 ₃₋₈ 10 11 12 ₁ 12 ₂ 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36	1 1A 2 3 4,5? 6 1 6 2 3 7	1,6 2 4 9 7 8 27 33 5 272 368 273 274 275 276 15 16 10 14 19 450 20 22 13 312 24 24 447 447 447 30 31 32 32 32 33 35 36 37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	M 37 ₁₋₅ 37 ₆₋₇ 38 39 40 41 42 ₁ 42 ₅ 42 ₆ 42 ₇ 42 ₈ 43 44 45 46 47 ₁₋₆ 47 ₇ 48 48a 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 ₁ 58 ₂ 59 60	17 13 11 12 14 15 16	59 62 63 64 89 44 68 69 358 56 45 39 70 40 40 40 47 73 65 66 66 58 38 40 42 54 57 70 71 41 43 76 77 55 78 213	61 62 63 64 65 66 67 68 68a 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 ₁ 78 ₂₋₃ 79 80 81 82 83 84 85 86 87 ₁ 87 ₂ 88 89 90 91 92 93 94 95 ₁ , ₃	23 24 25 26 27 28 30 31 32, 32a 33	366 369 119 62 29 48 50 49 51 52 61 331 268 80 81 86 87 83 91 94 91 92 82 84 88 90 93 96 95 133 121 97

м	G	L	M	G	L	М	G	L
					100	166		000
95_2		100	127_{1-5}		132	166	ļ	332
954	34, 35	101	1276, 7		375	167		332
96 ₁		100	128		462	168		332
96_{2}		101	129		372	169		332
97	0.0	109	130		374	170	61 65	171
	36		131		74	171	64, 65	$\frac{209}{210}$
	37		132		134 131	172	66	318
	38		133		137		67	211
00	39	104	134 135		138	173	68	150
98	40a, 41	104			192	174	. 00	174
99	42	104	136 ₁₋₂		159	175		174
100	43	$\begin{array}{c c} 104 \\ 113 \end{array}$	$\begin{array}{c c} 136_3 \\ 137 \end{array}$		139	110	69	196
$\begin{array}{c} 101 \\ 102 \end{array}$		114	138		124	176	70	155
102		114	139		125	177	'0	163
$\frac{103}{104}$	44	110	140		125	178		448
$\frac{104}{105}$	444	111	141		120	1.0	71	110
105		112	142		136		72	438
107		111	143		126	179	73	153
108	45, 47	107	140	57	148	180 ₁₋₂	74	175
100	46, 48	105		58	140	1001.2	75	177
110	40, 40	105	144	59	160	1803	76	312
110	49	100	145		160	181		178
111		109		60	1571	1821		325
112		98	146		162	-	77	322
113		98	147		165			et 323
114	50	102	148		167	182_{2}		89
115		106	149	61	196	183		172
116		102	150	62	197	184	78	363
117	}	102	151		180	185	79	360
118	50 a	102	152		179	186		402
119		102	153		179		80	184
120	50b	103	154		160		81	1
120a		108	155	63	191	187		402
121	51,51a	115	156		191	188		412
122		117	157		168	189	83	290
123		2842	158		169	190	0.4	292
124		120	159		170	191	84	215
125		128	160		329	192	88	189
,	52	1356	161		329	193		187
126	53	130	162		332	194		187
1	54	1358	163		332	195		233 231
	55	1352	164		332	196 197		229
	56	127	165		329	191		249

М	G	L	M	G	L	M	G	L
198	89	228	231		240	2661		319
	90	228	232		241	1	107	499
199	91	225	233		204	266_2	108	416
200	92	227	234		201		109	459
201	93	370	235		201	267		288
	94	370	236		201	268		280
	95	370	237		201	26812		191
	96			104	203	269		406
	97		238		264	270		314
202		212	2391-4		245	271	110	315
203		214	239_{5}		244		111	
204		478	2396		243	272	112	378
205		477	240		246	273		378
205_{6}		479	241_{1-2}		262	274		382
206		108	2413.4		261	274a		382
207		164	242		464	275	113	17
208		198	243		466	276	114	46
209		108	244		467	277	115	18
210	98, 99	415	245		468		116	418
211	98, 99	415	246		446		117	269
212	98, 99	415	247		470	278		461
213		430	248		455	279		226
214	100	446	249	_	382	280	118	207
214_8		24	250		299		119	208
215	101	85	251		299	281	120	434
21511		316	251a		299	200	121	434
216		286	252_{1}		294	2821		372
217		238	252_{2}		302	282_{2}		
218		251	253		302	283	100	55
219	100	247	254		297	284	122	278
990	102	250	255		296	285		279
220		252	256		298	286		480
221		257	257	105	294	287		481
222		258	258 259	105	326 326	288 289	123	218 277
$\begin{array}{c c} 223 \\ 224 \end{array}$		268	260		454	289	125	308
224		268	260a	106	489	290		307
226		268	261	100	431	291a		308
220	103	200	262 ₁₋₂		326	291a		287
227	100	265	2623		428	293		281
228		266	263		326	294		281
229		463	263a		437	-75	124	
229 a		463	264		300		125	
230		239	265		488	295		283
•		1	U	,	1	II .		1

М	G	L	М	G	L	м	G	L
296		286	331		338		150	
297		286	332	.	336		151	
298		285	333		336		152	
2,0	126	418	334		341		153	254
299	120	332	335		343		154	254
300		332	336	134	306		155	254
000	127	002	337	101	344	365		381
301	12.	304	338	135	345	366		
302		309		136	345	367		380
3031		310	338a	100	346		156	380
303_2		286	339		347		157	
304		311	340		182		158	
305		311	341	137	182	3681-3		384
306		476	342		348	3684	159	385
307		476	343		350	369		388
308		350	344		351		160	
309		471	345	138	327	370	161	389
310		472	3461	139	327	371		390
311		473	3462	140	327	372	-	391
312		474	347		327	373	162	391
313		475	347a		327	374	163	392
314		224	348	141	482		164	
315		166		142	353	375	165	393
316		445	349	143	354	376		394
	128	,	350		355	377		395
317		327	351		356	378		395
318		205	352		357	379		397
319		206	353		111	380		397
320		269	354		111	381		397
321		181	355		111	382	167	399
	129		356		111	383		400
322		402	357		408	384		186
323		422	358		408	385	168	404
324_{1-2}		79	358a	144	409	386	169	386
324_{3}		408		145	409	3871	170	376
325	130	313	359		220	3872		377
326		485	360		380	388	171	411
3271	1	000	361		384	389	172	423
327_{2}	131	333	362		000	900	173	419
328	132	334	363	146	398	390		420
328a	132	334	364	146	398	391		433
329		335		147		392		66
330	100	336	THE PERSON NAMED IN COLUMN NAM	148		393		223
	133	337		149		393a		222
	en.						1	

284

M	G	L	M	G	L	М	G	L
394 ₁ 394 ₂ 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 406a	174 175 176 177 178 179 180 181	439 440 441 442 432 328 221 199 200 200 193 455 216 216 219 141 436	408 409 410 411 ₁ 412 413 414 415 416 417 418 419	183 184 185 186 187 188 189	146 285 495 402 282 327 372 450 372 372	М	194 198 199 206 209 210 215 216 217 218 245 248 252 271 272 276 286 288	403 271 173 458 289 289 443 492 392 452 139 443 418 483 66 367 312 383

INDEX

Les chiffres renvoient aux numéros de la liste.

De nombreux noms propres s'écrivent, tout ou partie, à l'aide d'idéogrammes. La lecture phonétique qui en est proposée se fonde sur la comparaison des sources cunéiformes (cf. Onomastique, passim) : ces lectures sont signalées par l'astérisque.

? suit un nom de lecture matérielle incertaine.

(?) suit un nom d'identification incertaine.

I. NOMS DIVINS

Aa = Ea 209. *Arma 110, 193, 194, 391. Astabi 29, 66. Atrasuha 238, 389.

Bahalat 175, 215, 334.

*Halki 149. Hepa-Šarruma 80, 215. Hebatu 88, 39, 225, 334, 413. Hutelura 90, 342, 445.

IŠTAR cf. Šaušga.

Karhuha 103, 315, 434. Kubaba 9?, 16, 128, 334, 423. Kulita? (?) 29, 158.

Mahiti? 362. Marutaka 412, 434.

Nakaruha/ruwa 7, 98.

Ninata ?(?) 29, 153.

Ruta/i 103, 412.

Sanda 104.

Sarku 327, 423.

Šarruma 80, 81, 110, 207, 327, 391, 412.

Šaušga 104, 349, 370, 421, 434.

*Šimegi 191.

Tamuki? 446.

Tapkina 446.

Tarhu, Tarhunda = W 196, 199, 307.

363, 389.

*Tešub 199, 318, 334.

Tiwata 191.

Tuta 89; cf. Ruta.

DAME (de la) TERRE (?) 15, 201.

vigne-tipara? 160.

w cf. Tarhu, Tešub.

II. NOMS DE PERSONNES

f. = nom féminin

Aha 372. *Ahli-Tešub 90, 210, 413. Akina 446. Aki-Tešub 199, 318, 446. Amanmasu 35, 110, 370. ^fAna 252, 383. Ana-muwa 107. Arara 133.

*Ari-Tešub (?) 199, 209.

*Arma-Datta 193, 196.

*Arma-muwa 193.

*Arma-frère/nani? 276.

*Arma-pia 66, 193.

*Arma-ziti 193, 312.

*Arnuanda 395, 450, 491. Asagar-Tespa 90, 174, 209. *Asa-Tarhui 199. Asitawada 20, 25, 41, 377, 383, 336, 488. *Asta-Tarhui 199. Astuwatimai 319. Asuhi? 370, 413. Asulimi 370. Ašur-ah-iddin (?) 342. Awariku 18, 383, 423.

Bar-rekib 446.

Ebri-Šarruma 13, 80. Eni-Tešub 55, 199, 209, 318.

Gamana 214. Gasu 56, 289, 370. ^fGasulawi 46, 56, 160, 175, 370. Gatuwa 89, 325, 434, 439.

Halpa-muwa? 85. Halpa-ruta/i 85, 103, 412. *Halpa-sulupi (?) 85, 132. Halpawara/wata 85. Halpa-ziti 85. Hartapu 328, 430. Hatami? (?) 196. *Hattili (?) 227. Hattusili 196, 197, 199, 227. Hepa-OISEAU 135. [†]*Hepa-pia* 46, 215. Hepatasu? 370. *Hišmi-Šarruma (?) 418. Huha-sarma 81, 331.

Kikia 209, 446. Kilia 209, 278, 372, 446. Kukuni 411. Kumya-[ziti]? 323.

Huhawara/wata 331.

Laima? 178. Laparna (?) 14. Lupaki 186, 334, 446. Luwa (?) 186.

Matala? 54.

Mala-ziti 46, 110, 175, 312. Malia-Tespa 90, 199. ^fMalnigal? (?) 271, 292. Manina 55, 110. *Masana 330, 360. *Masana-asimi 25, 330, 360. *Masana-ura 360, 363.

Midas 387. Mira-muwa 105, 376, 391. Muksa 105, 415, 433, 434. Mursili 227. Muti 90. Muwa 107, 279. Muwatali 41, 100, 105, 107, 439, 445.

Nani 35, 55. Nanu 153, 411. Nunu 395. Paluluwa? 186, 334.

LES HIÉROGLYPHES HITTITES, t. Ier

Panuna 191. Parnawara/wa(n)da 247. Parta 13. *Pia-Tarhui 199, 335. Piha 215. Piha-ziti 66, 312. Piha-frère/nani? 276.

Piha-LION 66, 97, 215. Piha-w 199, 215. [†]Pudu-hepa 16, 88, 328.

Sahu? (?) 329. Sahurnuwa 104, 395, 451. Sangara 174, 434, 450. Santa-muwa 104. Saruwana 415. Sasturi (?) 326. Šaušga-muwa 104, 107, 390.

Šaušga-ramure-ti 46, 103, 104, 250. Šaušga-ziti 312. Suhi? 370, 413. *Sulumili 39, 391.

*Šuppiluliuma 215, 322, 391.

Tabrammi 115, 254, 391. Taki-Šarruma 29, 80, 446. Takuhili 100, 278, 289, 413, 423. Talmia 209, 367. Talmi-Šarruma 80, 367, 391. Talmi-Tešub 318, 363, 367, 391. ^fTanu-hepa 16, 42, 153, 215. Tapa-ziti? 115. *Tarhun-asi 20, 199.

*Tarhundami? 196, 199. *Tarhund-asu 196, 199, 370, 482. *Tarhunda-wara/wata 199. *Tarhunda-ziti 29, 199.

*Tarhu(w)-asu 199. Tarku-muwa? 101, 320.

Tarna-Tespa 90, 415. Taspuna 327. Tatili? 29. *Telipinu 151, 372. Tihi-Tešub 90, 215, 318. Tili-Šarruma 80, 90, 278, Tili-Tešub 90, 199, 278. *Tiwata-muwa 107, 191, 482. *Tiwata-para 14. *Tiwata-ziti 191, 312. *Tiwata-frère/nani? 276. Tupa-ziti 88. *Tudhaliya 4, 46, 88, 207. Tuwakili 446. [†]Tuwarsa 383. Tuwati 207.

Ukura 423. Ura-LION 363. *Ura-sarma* 81, 363. Uratami 363.

Ura-w 199, 363. Ura-ziti 363. Urhilina 105, 278, 413. Urhi-Tešub 227, 306, 318, 363.

Walaia 414. Wala-RAMURE-ti 207. Warpalawa 175, 334, 439. Wasu-sarma 80, 81, 207, 223, 304, 316, 370, 402, 439, ^t Wati 165.

287

*Ziti 313. Zuzuli 46, 278, 289, 432.

ARMÉE-muwa 269. ARMÉE-ziti 269. LION-ARMÉE 97, 269. LION-ziti 97, 312. ROI-CERF 102. w-pia 66, 199. w-frère 276.

III. NOMS DE LIEUX

v. = ville; p. = pays; m. = montagne

Adanawa v. = Adana 19, 35, 100, 429. Amatu v. p. = Hama 89, 110, 228, 325. Arputa? m. 207, 328. Asitawata v. 225. Asur p. v. 108, 228, 370, 450. Barga? v. 349, 434, 462. Halpa v. = Alep 85, 199, 228, 411.Harana v. = Harran 193, 214, 225, 290,Harmana v. 249, 290. *Hattusa v. p. 196, 199. Huhurta v. 307. Hurpata v. 307. Gamana v. 225. Kargamis v. p. = Cerablus 104, 174,

228, 315, 391, 405, 434. Kurkuma v. = Maras 110, 423. Kurupia v. 14, 66, 102, 237.

Lakarama v. 225, 315, 445.

*Malatya v. p. 109, 125.

Mira p. 228, 229, 391, 450. Musi peuple 225.

Muski peuple 107, 225. Musnipa p. 411.

Naharima (?) p. 24, 411. Nahita v. = Niğde 35, 390, 413.

Pahara v. 196, 215, 255, 334. Parzuta? v. 280, 432, 447.

Sagur fleuve 212. Saruwa v. 412. Sunara? m. 370. Suri? peuple 225, 370.

Talahi? v. 306. Tegarama v. cf. Lakarama. Til-Barsib? (?) v. 462. Titarma v. 389.

Tudhalia m. 196, 207.

Tuwana v. = Tyane, Bor 35, 89, 225,439.

POT-ti-x? p. v. 346.

IV. LEXIQUE

Ordre alphabétique : a, h, i, k/g, l, m, n, p/b, r, s, t/d, u, w, z. — s. i. = sens inconnu.

aia- «faire» 29, 41, 90, 209, 210, 412, 439. agari- s. i. 31. (anda) amana- s. i. 379. ami- «mon» 19, 402, 419, 450. amu «je, moi» 1, 2, 19, 107. *anan «sous» 57. anda «dans. à. sur » 49, 216. andatali- «intérieur» 216. apa- « celui-là » 19, 334. apami- « ouest » 379. apa(n) « après, derrière » 34. apasa- «son» 10, 316, 327. apasawati « désormais » 34. apati «là» 450. ara- «long» 62, 450. (arha) ara-s. i. 62. aranuwa- s. i. 30. arha- «frontière» 216, 413. arha « ex. ab : dé-, re- » 7, 216, 413. arhatali- « extérieur » 216. arhitana- «étranger» 216. arma- «lune, mois» 193. arsa- sorte de pain 181. aruta/i s. i. 78. as-1. «être» 19, 402, 433, 450. as- 2. «être assis» 19, 299. asana- «siège» 299, 301. asanu- « asseoir » 299. asatar- « trône » 294, 298. asatara- « main » 59. asharmi- s. i. 311, 350. asi- «aimer» 20, 327, 377, 378. astali- s. i. 207. asu- «bon, bien» 370. (a)sura « abondance » 108. asuwa-? « cheval » 99. ad- « manger » 7. atanasama- «sagesse» 341. at(a)ra- s. i. 341. atima- «nom» 172, 319, 335. atuna- s. i. 205. atuwata- « méchant » 319, 368.

-ha « et » 215. hali- «jour» 215, 358, 456. hamasa « petit-fils » 45, 300. ham(a)sukala- « arrière-petit-fils » 169, 300. hanat- « mauvais, mal » 368. han(a)ta-? (?) «humain» 10. hapara- s. i. 14, 212. har- «dire?» 22. harli- «bouclier?» 272, 290. harmahi- «tête» 10. harnasa- « forteresse » 214, 231, 335, 433. harsala- « colère » 24, 445. harsatana- «étage» 24, 247. hartu- «6e descendant» 45 hartuta- s. i. 368. harwana- «envoyer» 221. harwa(n)t-? « route » 221. has- « enfanter » 215. hasusara- « reine » 16, 327, 370. hatali- « opprimer » 274. hatama-s. i. 464. hawa- «mouton» 111. *hilana- « propylées » 238. hisahimin s. i. 31. huha- «grand-père» 307, 331. huhatali- «ancestral» 331. huhati- «aïeul» 331. huhu(sa)- « courir? » 93. hui-? « sculpter » 329, 330. humati- « socle » 264, 307. husa-? « craindre » 329. hutali- s. i. 273. hutuna? «labour» 486.

i- « celui-ci » 376, 377, 450. ihasa- « friandise » 112. inan? « en face de? » 336. ir(a)imi- s. i. 357.

karmali- «fendre» 281. karpartahi s. i. 243.

garuna- «grenier, magasin» 247, 255.

*kata? «en bas; avec» 57.

katan- «coupe» 268.

katuna- s. i. 314, 411.

kibuta- s. i. 108.

kirar/ta- s. i. 198.

kisatami- «orient» 192.

kutasara- «muraille» 268, 327, 423.

kutupili- s. i. 111, 311, 412, 478.

la-s. i. 175. lainu-? «faire vivre» 178. lali- «inscription?» 330. latar- «élargir, agrandir» 60, 201.

(arha) makisa- «briser» 446.
malitimia- «doux?» 181.
marta- s. i. 22.
*masana- «dieu» 360, 362.
masari- s. i. 472.
mati-? «respecter?» 73.
*mawa- «4» 291.
minala-? s. i. 265.
mitasara- s. i. 33.
miti-? «serviteur» 172, 387.
musanuwati- s. i. 422.
muwata- «virilité?» 313.
muwatali- «fort» 28, 445, 454.

nahuti- s. i. 341. nala- «aucun» 26, 313, 445. namuwai- «fils» 45. nawa (nawa)- «descendant» 45. *nuwa- «9» 395.

para «hors de» 14.
paran «avant, devant» 14.
parana-? «orgueilleux» 255.
parna- «maison» 247.
parnawa- «servir?» 309.
(arha) parnu- «chasser» 248.
parsa- s. i. 59.
parta-? «parole?» 22.
partuna- s. i. 338.
pada- «pied» 90.
patili- prêtre 90, 278, 334.
pia- «donner» 66, 210, 257.
pihami- s. i. 200.
pitahalia- s. i. 201.
putiti- s. i. 328.

salah(a)i- «majesté?» 382.
sana- «renverser?» 402.
sananala- s. i. 402.
sanawa- «bon» 165.
sarku- «puissant» 327, 423.
sarla- «offrir la libation» 27.
sarlata- «libation» 27.
sasa(i)- «sceau» 327.
sasali- «tir à l'arc?» 262.
sasarla- cf. sarlasatanu- s. i. 65.
surna-? «corne» 108, 448.
susu- «remplir» 60.
suwa- «remplir» 60, 370.
suwana-? «chien» 98.

suwana-? «chien» 98. ta-«prendre» 41. takami- s. i. 201. tama- s. i. 246. tanami- «tout» 366. tanata- «édifice» 245. tanuwa- «établir» 82. tapana- s. i. 256. taparia- «gouvernement» 115. tapariali- «ministre» 115, 278, 375. ta/epas- «ciel» 182. tapasasa- «céleste» 182. t(a)ra- (3) 388.targasna- «âne?» 100. tarpa- 1. «piétiner?» 96, 412. tarpa- 2. s. i. 108. tarpi- s. i. 268. tarpuna- s. i. 382. tarusa « statue, image » 12. tarwana- «juge?» 371. tashuwar-? «terre» 201. tata- «servir?» 40. tatali- «paternel» 331. tatar(i)a- «maudire» tati- «père» 29, 331. tiwa- «marcher, aller» 90. tiwatami- «illuminé?» 191. tunakala- s. i. 402. *tupala- «scribe» 175, 326. tupi- «frapper» 273. turpi- «pain» 181, 340. tuwa- 1. «mettre, dresser» 65, 325. tuwa-? 2. «2» 384. tuwarsa- «vigne» 160. upa- 1. «apporter?» 90.

upa- 2. «fonder?» 43.
ura- «grand» 363.
uranu- «agrandir» 363.
usa- 1. «porter?» 90.
usa- 2. «année» 336.
usali- «annuel» 336, 340.
usanuwa- «bénir?» 165, 419.
usupata- s. i. 105.
wali- s. i. 201.
walia(nu)- s. i. 165.
walitali- s. i. 201.
wanai- «stèle» 267.

waramala- « paix, repos » 165, 362.

warina-? «char» 288.

warma- s. i. 286.

warmutali- s. i. 481.

warpa- s. i. 273, 275.

wasa- «être favorable à » 165.

wasami- «favori » 165, 166.

wasanasa- s. i. 474.

wasa(n)t- «plaisant? » 165.

wasara- «faveur » 165.

wasatanu- «faire agréer » 165.

washa- s. i. 166, 420, 476.

wasu- «faveur, salut » 165, 370.

wawa- «bœuf » 105, 433.

wiana- «vin » 160, 439.

ziti- «homme, mâle» 313.

V. IDÉOGRAMMES

ADORER 6. âne 100. ANNÉE 336. APRÈS 34. armée 269. AVANT 14. AVEC 58. BÂTIMENT 244. ватік-*ті*- 246. BÂTIR-*taru*- 261. BIEN 370. BŒUF 105. BOIRE 8. вом 165, 370. BOUCLIER 272. CE 376. CERF 102. CHAR 288. CHEVAL 99. CHIEN 98. CIEL 182. CISEAU 268. COCHER 289. colère 24, 445. CORNE 108, 448. COUPE 182. DAME 15. DÉESSE 360. derrière 34. DESCENDANCE 168, 300.

DEVANT 14. DIEU 360. EAU? 212. ÉDIFICE 245. ENFANT 45. ENVOYER 221. FEMME 79, 313. FILS 45, 168, 169. FLEUVE 212. FORCE, FORT 28. FORTERESSE 214, 231. frère? 45, 276. FUSEAU 305. GOUVERNEUR 390. GRAND 363. GRAND-ROI 18. насне 281. нéпоs? 21. HOMME (Mensch) 10. номме (Мапп) 312, 313. JE, MOI 1, 2. JOUR 358. JUGE? 371. JUSTICE 371. LIBATION 27. LIEU 201. LION 97. LONG 62. LUNE 193.

MAIN 59. SCRIBE 175, 326. MAISON 247, 252. SCULPTER 330. MANGER 7. SEIGNEUR 390. MARCHER 93, 95. siège 299. MARTELER 280. SOCLE 264. MAUVAIS 172, 319, 368. SOLEIL 191. MÉCHANT 172, 319, 368. sous 57. mère 79, 488. STATUE 12. METTRE 65, 325. STÈLE 266, 267. MON-SOLEIL 190. sur 70, 125. MONTAGNE 4, 207 TABLE 302. MOUTON 111. TEMPLE 249. ORIENT 192. TERRE 172, 201, 202, 319. ouest 379. те̂те 10. TOUR 234, 235. PALAIS 250, 251, 254. тоит 366. PARLER 22. TRÔNE 294, 298. PARMI? 58. PAYS 228. VENDANGE 160. PIED 90. VENIR? 82. PLAINE 201. vers 447. PORTE 237, 238. VIE 369. PRÊTRE 372. VIGNE 160. PRINCE(SSE) 46. VILLE 225. PROSPÉRITÉ? 152. vin 160. REINE 16. 380. 1 REL(atif) 329, 332. 384. 2 ROI 17. 388. ROUTE 221. 391. 4 SAGESSE 341. 392. 5 SANTÉ 370. 395. 9 SCEAU 327. 10 397.

VI. SYMBOLES ET PICTOGRAMMES

aigle bicéphale 127.
aiguières 354.
arbres 150 et suiv.
arc? 271.
bassin? 215.
berceau? 300.
bonnet royal 17.
borne? 216.
boucle 438.
bras 45.
colombe 128.

coupe 182.
crabe? 148.
«crampon » 386.
croissant 193.
croix 309 et suiv., 399.
croix ansée 369.
«crosse » 378.
cruches 345 et suiv.

demi-corps 80. disque solaire 190.

«épine» 383.

étoiles 186-188.
flèche 376 et suiv. fleurs 165, 174 et suiv. foudre 196, 199.
gazelle 104. grenade 155.
jambes 82 et suiv. jarres 336 et suiv.
lièvre 115. lituus? 372, 378. losanges 419 et suiv.
mains 59 et suiv.

massue 280. miroir 304.

292

nez 26.

oiseaux 129-137.

pieds 90 et suiv.

poing 39.

poisson 138.

ramure 103.

rênes 289.

rosette 189.

roue 290-292.

serpents 139 et suiv.

sphinx 121.

tablette 326.

triangles 370, 416-418.

volute 363.

TABLE DES MATIÈRES

	Pages.
Préface	v
ABRÉVIATIONS et BIBLIOGRAPHIE	xvii
Monuments:	
A. Inscriptions sur pierre	XXI
B. Petits objets.	XXIX
C. Glyptique	XXXI
JISTE DES SIGNES :	
I. Corps humain, vêtements	1
II. Animaux	61
III. Végétaux	83
IV. La nature	96
V. Bâtiments	123
VI. Armes, outils, meubles, instruments divers	142
VII. Vases, récipients	177
VIII. Symboles	187
IX. Traits, numéraux, formes géométriques	203
X. Varia	225
Caractères généraux des hiéroglyphes hittites	247
Tableau chronologique	261
YLLABAIRE NORMAL	263
TABLE DES VALEURS PHONÉTIQUES RARES, INCERTAINES, COMPLEXES	265
CABLEAUX DE CORRESPONDANCE :	
I. Laroche — Meriggi — Güterbock	269
II. Meriggi — Güterbock — Laroche	280

•	~ .
٠,	11/
L	74

			Page
I	NDEX	:	
	I.	Noms divins	285
	II.	Noms de personnes	285
	III.	Noms de lieux	287
	IV.	Lexique	288
	V.	Idéogrammes	290
	VI.	Symboles et pictogrammes	29

IMPRIMERIE NATIONALE

J. 831555.